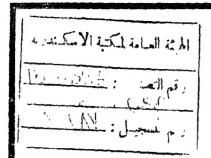
# بحوث في سيكولوجية المعاق

الناشر دار النهضة العربية ٣٣ ش عبدالخالق ثروت – القاهرة ٩٩٤



تألیف الدکتور رشاد علی عبدالعزیز موسی



of Por 196

1 :1 2 6

C

## بحوث في سيكولوجية المعاق



الناشر دار النهضة العربية ٣٧ ش عبدالخالق ثروت – القاهرة ٣٩ ٤



#### onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

### بحوث في سيكولوجية المعاق

تأليف الدكتور رشاد علي عبدالعزيز موسى قسم الصحة النفسية كلية التربية – بجامعتي الأزهر واللك فيصل

> الناشر دار النهضة العربية ٣٢ ش عبدالخالق ثروت – القاهرة ٣٤ ٩ ٩ ١



### بسم أفته الرحمن الرحيم

﴿ ثم سواه ونفغ نيه من روحه وجعل الله السمع والأبصار والأنئرة تليلاً ماتشكرون ﴾

(سورة السجدة ، آية : ٩)



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

#### إهداء

تحية شكر وتقدير إلي : الاستاذ الدكتور فاروق محمد صادق رائد سيكولوجية الأعاقة في مصر والعالم العربي



### تقديم الكتاب

يقمد بالتربية الخاصة مجموع الخدمات العامة الهادفة التي تقدم للطفل غير العادي وهو الذي يبعد عن مستوى الاطفال العاديين فيتفوق عليهم أو يقسل عنهم , وذلك لتوفير ظروف مناسبة له لكي ينمو نعوا سليما يوَّدي الى تحقيسـق الذأت (عبدالسلام عبدالففار ، ويوسف الشيخ ، ١٩٦٦) ، كما تعتبر هي ذلـــك الجزء من الحركة الشربوية السائدة في المجتمع , وتتكون موجهة الى الاطفسال غير العاديين الذي يحتاجون خدمات تعليمية خامة بحيث يعتمد تحقيق نموهسم وسَأَكيد ذواتهم على هذه الخدمات , وتؤدي في النهاية الى تكامل الفرد فيسسر العادي مع العاديين في المجتمع لكي يحقق لهم أكبر قدر ممكن من استثمــار امكاناتهم المعرفية والاجتماعية والانفعالية والمهنية طوال حياتهم , ولصالح المجتمع (فاروق محمد صادق ، ١٩٨٨) ، كما يقمد بالتربية الخاصة بأنهــــا التعليم الذي يكون فريدا ، وغير مألوف ، أو أن نوعيته نادرة ، ويتضمسسن مجموعة من الاجراءات والوسائل الخاصة التي تستخدم لمساعدة الأطفال فيسسسر العاديين في اكتساب المعلومات وبالاضافة الى ذلك , تهدف التربية الخاصــة الى توفير الرعاية الاجتماعية والتربوية للافراد المعوقين الذين يحتاجسون الى بيئة خاصة ، أما لاغراض طبية أو تعليمية أو امور تتمل بطبيعة المنهسج الدراسي ، حيث أن حاجمات هوّلاء الأطفال غير عادية لذلك لا تلائمها بيئة المنزل أو المدارس العامة ،

كما يشير معطفى فهمي (١٩٦٥) الى أن التربية الخاصة هي التي تتـــم في مؤسسات خاصة لتساعد الاطفال ذوي القصور العقلي والحسي أو الجسمي ، وكذلــك المتفوقين بالخدمات والتعليــم المناسب لقدراتهم ، بالاضافة الى أن التربية الخاصة تعمل على توفير الرعاية اللازمة لكل افراد المجتمع بما يتفيق مع ما

<sup>-</sup> عبد السلام عبد الغفار ويوسف الشيخ (١٩٦٦) ، سيكولوجية الطفل غير العادي، القاهرة : دار النهضة العربية ،

<sup>-</sup> فاروق محمد صادق (١٩٨٨) ، برامج التربية الخاصة في مصر تكون أو لا تكون، بحث مقدم لمؤتمر الطفل المصري ، جامعة عين شمس، مركسسسر دراسات الطفولة ،

<sup>-</sup> مصطفى فهمي (١٩٦٥) ، مجالات علم النفس (المجلد الثاني) ، القاهرة : دار المعارف .

لدى كل منهم من قدرات وامكانات , وبذلك يمكن الجزم بأن التربية الخاصة هي التي تقوم برعاية المعوقين حسيا , جسميا , وعقليا , وتأهيلهم بشكل شامصل يضمن تنمية ما لدى هذه الفئات من قدرات الى اقصى حد ممكن , ليصبحصوا قادرين على قضاء حاجاتهم باستقلالية واكتساب مهارات العمل اللازمة لكسحب العيش , ويمبحوا بذلك قوى عاملة تعمل على تقدم المجتمع دون ان يكونصوا عالمة عليه لينالوا عطف الآخرين .

وتهدف التربية الخاصة الى اعادة تنظيم شخصية الفرد المعوق واعسادة الشقة اليه بعد تعرضه لسلسلة من المواقف الاحباطية نتيجة شعوره بالاعاقسة ونظرة العالم الخارجي اليه ، كما تهدف ايضا الى زيادة المهارات العقليسة المتملة باكتساب المعرفة وتشجيع كل طفل من الاطفال المعوقيين على التوافق ، والتهيو لحياة الرشد والنضج الاجتماعي , ومساعدة كل طفل معوق على تحمسل الكثير من المسئوليات الشاقة التي ينبغي ان يعولها , بالاضافة الى انهسار تقدم الوانا مختلفة من العناية لما قد يتعرضله المعوقون من آسسسار اجتماعية وانفعالية يكون ممدرها الأساسي شعورهم بعدم الملاءمة والتوافسق , ويمكن تحقيق هذه الاهداف عن طريق تقييم قدرات الطفل على وضع خطة لرعايته على السربوية الخاصة وأثرها على الطفل المعوق , وبالتالي الاستمسسرار في التربوية الخاصة وأثرها على الطفل المعوق , وبالتالي الاستمسسرار في استخدامها او تعديلها , ويمكن ان شرجم هذه الأساليب الى برامج دراسيسية وتدريبية تختلف حسب نوع الاعاقة .

اضافة الى هذا , توجد صعوبة بالغة في الوصول الى تقدير احصائي دقيق لحجم مشكلة الاعاقة وتوزيعها حسب السن والجنس والوضع الاقتصادي والاجتماعيي في العالم , والواقع ان المعلومات المتوافرة عن حجم مشكلة الأفيراد ذوي الحاجات الخاصة في العالم غير متكاملة نظرا لندرة المسوح والبحييييية المدانية التي اجريت في العالم بصفة عامة وفي العالم العربي بصفة خاصة عن مدى انتشار مشكلة الاعاقة وتوزيعها , وبصورة تقريبية , قدرت هيئة الصحة العالمية عدد المعوقين في العالم بما يقرب من ١٥٠ مليون حالة أي ما يقسرب من ١٠٠ من سكان العالم وقد جاء في المؤتمر الدولي لمشكلة المعوقين السذي عقد في ايرلندا عام ١٩٦٩ أن من بين هولاء على الاقل مائة مليون طفل يعيشون في العالم الشالك ليس لديهم أي فرصة للاستفادة من برامج خاصة لرعايتهيم

وفي دراسة لمنظمة اليونسكو عام ١٩٧٩ قدرت اعداد المعوقين من الاطفسال والشباب دون سن الاربع والعشرين بمقدار ٥٠٥ر١٢٢٦ من بينهسم ١٩٧٥ره٨٤ر٧ على الاقل في حاجة الى خدمات وبرامج تأهيل متخصصة لا يستفيد منهسم من هذه الخدمات سوى ٥٠٠٠ر٣ أي نسبة إر من مجموع المعوقين المحتاجين السلى هذه الخدمات وتشمل هذه الاحصاءات ١٩ دولة عربية ليست مصر من بينها او تبللنسخ نسبة المؤسسات العاملة في مجال المتخلفين عقليا ٢٩٪ ، ٨٪ لمؤسسات الاعاقة الحركية , بينما مؤسسات الصم والمكفوفين ٤٣٪ , يعمل فيها جميعسا

وفي دراسة لعثمان لبيب فراج (١٩٨٥) كان العدد المحتمل للافـــــراد المعوقين في منطقة الخليج من مجموع السكان ومن فئات الاطفال صفر الــــى ٦ سنوات (١٠٠٠ر١٤٠ معاق) ، ومن صفر الى ١٤ سنة (١٠٠٠ر١٤٠ معاق) ، وبالرغم من أن هذه التقديرات ليست مستخلصة من بحوث مسحية ميدانية بل تعتمد علــــى مؤشرات دولية فانها يمكن أن تعتبر قريبة الى حد معقول من الواقع الــــــني يصور فخامة المشكلة التي تمس الشروة البشرية وبالتالي تؤثر على القـــوة الانتاجية في مجتمع الخليج والجزيرة العربية .

وفي مص ، على الرغم من اختلاف التقديرات في غياب احصاءات محلية دقيقة الا أن اكثر الدراسات تفاولا تحدد هذه النسبة من ٥٪ الى ٨٪ من افـــــراد المجتمع ، فلو افترض أن تعداد مصر زاد عن ٥٠ مليون نسمة بعد عام ١٩٨٥ فأن تقدير اعداد غير العاديين يتجاوز ٥٠٠ر٥٠٠٠ طفل من جميع الاعاقات وحالات عدم السواء ، ولو افترض أن (خمس) هذا العدد يحتاج بالفرورة الى خدمات تعليمية خاصة فأن الناتج يكون ٥٠٠ر٥٠٠ طفل على الاقل ( فاروق محمد صادق ، ١٩٨٨) ٠

وفي ضوء هذا العرضللتقديرات الدولية يمكن استخلاص ان النسبة الإجمالية لحالات الإعاقة المختلفة في الدول النامية تتراوح بين ٨٪ و ١٥٪ من افسسراد المجتمع وتعزى اسباب التفاوت في هذه النسب بين مجتمع وآخر حسب التوزيسع العمري للسكان والخصائص الديموجرافية للمجتمع وموقع المجتمع على سلسلم التطور والنمو الاقتصادي والاجتماعي . ومع ان نسبة المعوقين تكون غالبسلا اكثر بكثير من كبار السن فوق الستين في معظم المجتمعات الا انسسه في دول العالم العربي يلاحظ العكس حيث ان نسبة الاعاقة اكثر ارتفاعا بين الاطفال .

<sup>-</sup> عثمان لبيب فراج (١٩٨٥) ، حجم مشكلة المعوقين , النشرة الدورية الصادرة من اتحاد رعاية الفئات الخاصة والمعوقين ، القاهرة : مطبعة مؤسسة يوم المستشفيات - العدد الرابع - السنة الثانيسية ، ص ص : ٣ - ٢ •

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وتشمل مجالات التربية الخاصة الفئات التالية :

- (١) التفوق العقلي والموهبة
- (٢) الاعاقة البعرية (المكفوفين وفعاف البصر)
  - (٣) الاعاقة السمعية (الصم وضعاف السمع)
    - (١) التخلف العقلى
    - (a) معوبات التعلم والمشكلات الدراسية
      - (~) الإعاقة الكلامية واللغوية
      - (٧) الاعاقة الجسمية والحركية
        - (٨) المشكلات الصحية الخاصة
      - (٩) الاضطرابات السلوكية والانفعالية
        - (١٠) افطر ابات التوافق الاجتماعي
        - (١١) الاوتيسية في الطفولة المبكرة

والمعاق هو الشخص الذي فقد القدرة على استخدام احدى حواسه سواء اكانت الاعاقة خلقية ليس له دخل فيها , أو نتيجة تعرفه لحادث أو ظرف خارجي ، والمجتمع العربي عامة , والمصري خامة كان سباقا في رعاية المعوقين منسذ فحر التاريخ حيث كانت الاعمال الخفيفة مثل طي الملابس او لغم الخرز وغسيزل المعوف تسند الى المعوقين , وفي العمر الاسلامي طبق الحكام احكام السريعية الاسلامية وهي الاحكام التي راعت حالة المعوقين , واومت اولي الامر برعايتهم ومراعاة ظروفهم المحية , وقد ارسى الازهر الشريف وهو اول جامعة اسلامية في العالم , قواعد تأهيل المعوقين بصريا (المكنوفيين ) في معر ونجح في ادماجهم في المجتمع كدعاة لرسالة الاسلام وقد استفاد منهم ومن علمهم العديسين في المجتمع كدعاة لرسالة الاسلام وقد استفاد منهم ومن علمهم العديسين البناء والاحفاد , وفي اوائل القرن التاسع عشر بدأ المواطنون في تكويسين الجمعيات الخيرية لخدمة المعوقين , وكانت لهذه الجمعيات ولايزال بعمسيات الخيرية لمعوقين والمساهمة في حل مشاكلهم .

وفي عام ١٩٣٩ انشئت وزارة الشئون الاجتماعية ونص في رسوم انشائها على انها تقوم على رعاية المعوقين ومساعدتهم وذلك عن طريق توفير المساعدات اللازمة لهم وتأهيلهم اجتماعيا ليكونوا افرادا صالحين للعمل والانتام .

وفي عام ١٩٥٠ صدر قانون الضمان الاجتماعي رقم ١١٦ ونصت المادة ٤٢ منه على أن تقوم وزارة الشئون الاجتماعية بالاتفاق مع الوزارات والهيئات الاخرى باتخاذ التدابير الضرورية لانشاء وتنظيم المعاهد اللازمة لعلاج المعوقيلين وتوفير الخدمات الخاصة لهم واعدادهم للعمل .

وفي عام ١٩٥٢ انشى اول مكتب تجريبي حكومي لرعاية وتوجيه المعوقي....ن وتدريبهم ومعاونتهم على العمل ومتابعة حالاتهم الى حين استقرارهم في العمل، وفي منتعف عام ١٩٥٣ انشأت وزارة الشئون الاجتماعية مركز تأهيل المعوقي...ن نم ادماج هذا المركز على جمعية يوم المستشفيات تحت اسم مؤسس.....ة يوم المستشفيات والتأهيل المهني ، وتعتبر هذه المؤسسة أول هيئة فنية للتأهيل المهني في مص .

وفي عام ١٩٦٢ صدر القرار الجمهوري رقم ٣٧٧ لسنة ١٩٦٢ والسسسدي حدد اختصاصات وزارة الشئون الاجتماعية ، وبناء عليه قامت الوزارة بانشاء ادارة خاصة لتأهيل المعوقين والتسمسي حددت اختصاصاتها فيما يلى :

- (۱) وضع ومتابعة تنفيذ السياسة العامة لرعاية فئات المعوقين , والاشتـراك في القيام بالبحوث الخاصة بتطوير خدمات التأهيل الاجتماعي محليـــات ودوليا مع الهيئات الدولية وتشرف الادارة حاليا على عدة مشروعـــات تأهيلية يجري تنفيذها بالتعاون مع بعض الجهات الاجنبية .
- (٢) اقتراح التشريعات اللازمة لضمان توفير الخدمات الخاصة للمعوقيــــــن واعدادهم للانتاج .
- (٣) التعاون مع مديريات الشئون الاجتماعية في الاشراف على المعاهد والمكاتب والمراكز وغيرها من الهيئات المعنية برعاية المعوقين واعدادهم وتوجيه القائمين بها فنيا واداريا ورسم خطط عمل هذه المراكز .
- (٤) تسجيل ما يقدم للمعوقين من خدمات ، كما تقوم باعداد وتجميع البيانسات الخاصة بالمعوقين للاستفادة بها في مجال التخطيط العام لهم ،

- (ه) توفير الخدمات الخصة باستعادة القدرات كالاعداد البدني والاجهـــــزة التعويفية او الرياضة العلاجية ، وذلك عن طريق الجهات المختصة .
- (٦) الاشتراك في اعداد برامج تدريب الفنيين في مجال تأهيل المعوقين وبذلك استمرت جهود الدولة في رعاية المعوقين منذ عهد الفراعنة وحتى العصــر الحديث .

كما انشات وزارة التربية الادارة العامة لبرامج التربية الخاصية في الخمسينات وتطورت خدماتها التعليمية للمعوقين , وتطورت برامجها ومناهجها حتى اكتمل تعليم المكفوفين الى مستوى المدرسة الشانوية او المرحليييية المهناسبة , كما اكتمل تعليم المم وضعاف السمييية المناسبة , كما اكتمل تعليم المم وضعاف السمييية المناسبة , وفتح امامهم التعليم الثانوي في الفتيييرة الاعبرة , ولم تتضمن التربية الخاصة مسئولياتها فئة المتفوقيين عقليلييا

وبالاضافة الى ذلك , اهتمت العديد من الدول العربية في المشرق العربي والمغرب العربي والدول الخليجية بقضايا الافراد غير الماديين فانشئـــــت الكثير من المؤسسات لرعاية الاطفال المعوقين وسنت القوانين والتشريعــــات لحماية حقوق الفرد المعوق .

كما اهتمت الدول العربية عامة ، ومعر خامة بانشاء العديد من الجمعيات الحكومية او الاهلية لرعاية وتأهيل الافراد المعوقين فكريا وحسيا وجسميا ونفسيا ، والى جانب هذا ، اهتمت الدول الخليجية والعراق والاردن وسوريا ، ودول العغرب العربي والسودان بانشاء الكثير من المراكز والجمعيات المسئولة عن الرعاية والعناية بالافراد المعاقين ، ومما لاشك فيه ، انسيه يمعب حمر هذه المراكز والجمعيات على مستوى دول المنطقة العربية ، ولكسين توكد كل الادلة والمؤشرات على اهتمام دول المنطقة العربية بالفرد المعساق والخدمات المقدمة له منذ الخمسينات من هذا القرن ،

ويتناول الكتاب الذي بين يديك عزيزي القارئ ثلاثة بحوث في سيكولوجية المعاق ، حيث عالم البحث الأول الأعمبة النفسية للمعاق بمريا في ظل الفروض التالية : (۱) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الإعاقة في الاعمبة النفسية ، (۲) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنسفي الاعمبة النفسية ، (۳) وجود أثر دال احصائيا لمتغيري الجنسفي الاعمبة النفسية ، ولاختبسال دال احصائيا لتفاعل متغيري الاعاقة والجنسفي الاعمبة النفسية ، ولاختبسال محف الفروض ، تم تعريب استبانة مستشفى ميدل سكس ، وتقنينها على عينسسات

مبعرة ومعاقة بصريا من الجنسين ، وتكونت عينة البحث من أربع مجموعــات ، حيث تكونت الاولى من ثلاثين كفيفا (المتوسط الحسابي أعمارهم = ١٩٥٢ سنة ، وانحراف معياري = ١٩٠٢) ، والشائية من ثلاثين كفيفة (المتوسط الحسابسيي لاعمارهن = ١٩٠٢) ، والثالثة من ثلاثيسن مبعرا (المتوسط الحسابي لاعمارهم = ١٩٠٢ سنة ، والانحراف المعياري = ١٩٠٣)، والرابعة من ثلاثين مبعرة (المتوسط الحسابي لاعمارهن = ١٨٠٢ سنسسة ، والانحراف المعياري = ١٩٠٥) ، وقد بينت النتائج ان المعاقات بعريا اكشسر والانحراف المعياري = ١٩٠٥) ، وقد بينت النتائج ان المعاقات بعريا اكشسر والهستيريا ، والاكتفاب ، وتم تفسير النتائج وفقا للاطار النظري ونتائسسية ، الدراسات الامبيريقية في مجال الاعاقة ، وانتهى البحث الى تقديم بعسسسف التوصيات مثل اجراء دراسات اخرى للكشف عن الاعصبة النفسية لبعض الاعاقـــات الاخرى ،

وهدف البحث الشانى الى الكشف عن المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعاقين في ضوء الفروض التالية : (۱) تختلف المسافي الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف الثقافيين الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف الفسافيين العاديين نحو المعوقين باختلاف النوع (ذكور/اناث) ، (۳) تختلف المسافيين الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف المستوييات العمرية (مفيرة/كبيرة) ، (٤) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الثقافة والجنس في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، (٥) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الثقافة والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، (٦) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسراد العاديين نحو المعوقين ، (٢) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر نوع الثقافية والجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسيراد العاديين نحو المعوقين ، (٢) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر نوع الثقافية والجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسيراد والجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسيراد

ولاختبار صحة الفروض, تم تصميم مقياس المسافة الاجتماعية وايجاد صدقه وشباته ، وتكونت عينة البحث من مجموعتين ، أحدهما تمثل احدى المحسدن الساحلية (مدينة بور سعيد ) ، والاخرى احدى المدن غير الساحلية (مدينسية القاهرة) ، وقد تم اختيار افراد المجموعتين من طلاب وطالبات الفرقة الاولىن والرابعة من تخصات اكاديمية مختلفة .

وانتهت النتائج الى ان الافراد ذوي المنحدر الثقافي الساحلي عامسة ، والاناث خاصة أكثر تقبلا لأنواع الاعاقات المختلفة من الافراد ذوي المنحسسدر الثقافي غير الساحلي ، اما البحث الثالث ، فكان هدفه الكشف عن طبيعة العلاقة بين السلسسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وبعض الخصائص الابتكارية لدى عينة من طلاب وطالبات كلية التربية ـ جامعة الملك فيصل بالاحساء في ضوء الفلللسروض التالية : (1) لا تختلف الخصائص الابتكارية التي يتسم بها الافلللسلام السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ( A Type A) عن الخصائلللام الابتكارية التي يتسم بها الافراد ذوو السلوك غير المستهدف للاصابة بمللل الابتكارية التي يتسم بها الافراد ذوو السلوك غير المستهدف للاصابة بملللام الشريان التاجي ( Type B) و الجنسس الشريان التاجي ( Type A) و الجنسس الشريان التاجي ( الذكور و الاناث ) على بعض الخصائص الابتكارية ، ولاختبار صحة الفلللام تضييق مقياس سلوك النمط أ/ب وقائمة الخصائص الابتكارية بعد تقنينهما على عبنة مكونة من ثلاثمائة طالب وطالبة .

وانتهت النشائج باستخدام بعض الأساليب الاحصائية الملائمة الى أن تحميل الفموض والشمرد وقبول المخاطرة والاستياء والضجر والعقلانية والقدرة عليو الاستقراء تعتبر من أهم الخصائص الابتكارية التي يتسم بها كل من الذكرو والاناث ذوي السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي والفاقة الى هذا، لم يوجد تفاعل دال احصائيا لآثر نمط السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي والجنس على بعض الخصائص الابتكارية وعليه ، لم تؤيد النشائج صحة الفرض الأول ، بينما دعمت صحة الفرض الشاني ، وتمت مناقشة النتائيييية وانتهى البحث ببعض البحوث والتوصيات المقترحة .

وياًمل المؤلف أن تكون النتائج التي أسفرت عنها هذه البحوث بدايـــــة لسلسلة اخرى من الدراسات والبحوث في مجال سيكولوجية المعاق .

وعليه توكلت واليه أنيب ,,,

المؤلف

الدكتور/ رشاد علي عبد العزيز موسى دكتوراة الفلسفة في علم النفس جامعة برادفورد ـ انجلترا

> الاحساء: 10 يوليو 1998م السعودية ٧ صفـر 1810ه

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

البحث الأول

الأعصبة النفسية للمعاق بصريا



البحث الأول

الأعصبة النفسية للمعاق بصريا

المدخل النظري لمشكلة البحث:

تستخدم ألفاظ كثيرة في اللغة العربية للتعريف بالشخص الذي فقد بصره . وهذه الألفاظ هي :

كلمة الأعمى , وهي مأخوذة من أصل مادتها وهي العماء ، والعمصياء هو الفلالة ، والعمى يقال في فقد البسر أصلا ، وفقد البسيرة مجازا ، وكلمسة الأكمة ، فمأخوذة من الكمه ، والكمه هو العمى قبل الميلاد ، وكلمة الأعمه مأخوذة من العمه ، والعمه كما في لسان العرب التحير والتردد ، وقيل الممه التردد في الفلالة والتحير في منازعة أو طريق ، ويقال العمه في افتقصاد البصر والبسيرة ، وقيل أن العمه في البسيرة كالعمى في البمر ، وكلمسة الفرير ، فهي بمعنى الأعمى ، لأن الفرارة هى العمى ، والرجل الفريسسر هو الرجل الفاقد لبصره ، وكلمة العاجز ، فتطلق على المكفوف ، وكلمة الكفيسة أو المكفوف فأملها من الكف ومعناها المنع ، والمكفوف هو الفرير وجمعها المكافية (سيد خير الله ولطفي بركات أحمد ، ١٩٦٧ ، ص ص : ٧ - ٨ ) ،

ويعيش الكفيف عالما ضيقا محدودا نتيجة لعجزه ويود لو أستطاع التخلصم منه والخروج الى عالم المبصرين ، فهو لديه حاجات نفسية لا يستطيع اشباعها ، واتجاهات اجتماعية تحاول عزله عن مجتمع المبصرين ، ويواجه مواقف فيهسسا أنواعا من الصراع والقلق ، كل هذا يودي بالكفيف الى ان يحيا حياة نفسيسة غير سليمة , فيعبح عرضة للامابة بالاعصبة النفسية المختلفة التسمي تودي به الى سوم التكيف مع البيئة المحيطة به ،

ويطلق العصاب النفسي على مجموعة من الامراض تشترك فيما بينها في اعراض وهي ليس لها من أسباب عضوية بدنية تؤدي اليها انما هي أمراض وظيفية تنتج

دن صراعات نفسية تتمييز باعراض متباينة تؤثر في الوجدانيات والأفكييار والوطائف البدنية ، وعلى الرغم من أن المساب كثبرا ما يؤدي الى أعيراض حديبة وقد يختلط اكلينيكيا بالامراض البدنية ، الا أن الخصائص التشريحيية الني وجدت في كثير من المرضى بدنيا تحسم الموقف وتبين أنها لم تكن أمراضا عمايية ، فالصداع الذي يرتبط مثلا بأورام في المخ عرض لداء له مكانييه في المخ ، بينما الصداع الذي يصاحب القلق الحاد والاكتئاب فليس كذلك (سعد جلال

كما يختلف العصاب عن الذهان في أن العصاب يشمل جزء ا فحسب من الوظيفة المقلية ولا يودي الى افطر ابات حادة في الادراك أو التفكير أو في القسدرة المفلية الاساسية للتعييز بين الواقع والخيال . وعلى الرغم من أن الأعصبة المفسية أقل عنفا في مظاهرها من الامراض العقلية وأقل تعجيزا الا أنها تشكل من للة صحية عامة . وتتسم الأعصبة النفسية بعفة عامة بوجود صراعات داخليسة وبتمدع في العلاقات الشخصية ، وليس ذلك فحسب , بل تتميز أيضا بوجود أعبراض أحرى كثيرة من أهمها الامراض الجسمية ذات الاصل السيكولوجي ، والقلق ومشاعر المتعور بالاشارة أو بالحساسية الزائدة , وبالشكوك غير المعقولة و الوساوس والافعال القهرية والمخاوف العرضية واضطرابات في النوم أو الأكل ( التر كوفيل و آخرون ، ١٩٨٦ ، ص : ١٥٩ ) .

وعليه , فان العصاب مرضنفسي عصبي وظائفي , أعراضه الانفعال, والتوسر, الصراع الشديد الناشب في أعماق النفس (أميل خليل بيدس ، ١٩٨٧ ، ص: ١١٧) ، ويعتبر القلق هو السمة الشائعة في العصاب (والتر كوفيل وآخرون ، ١٩٨٦ ، ص: ٢٦ ) , فهو استجابة لا تتلاءم مع الاخطار الموجودة في الواقع وينشلنتيجة الشعور بعدم الأمن ، كما أنه شعور عام غامض غير سار بالتوقع والخوف والتحفز والتوتر مصحوب عادة ببعض الاحساسات الجسمية خاصة زيادة نشللها الجهاز العمبي اللارادي (أحمد عكاشة , ١٩٨٠ ، ص: ٣٨ ) ، اضافة الى هذا , هي حالة د اخلية مؤلمة من العصبية والتوتر والشعور بالرهبة ويكون مصحوبا باحساسات بدنية مختلفة واستجابات مثل سرعة دقات القلب والخفقان والعلم والارتعاش وآلام في المعدة و الصدر (سعد جلال ، ١٩٨٦ ، صص: ١٥٣ – ١٥٤ ) ،

ويعتبر الرهاب حيلة دفاعية لا شعورية ، يحاول المريض أثناههـــا عزل القلق الناشئ من فكرة أو موضوع أو موقف معين في حياته اليومية وتحويلـــه

لفكرة أو موضوع أو موقف رمزي ليس له علاقة مباشرة بالسبب الأملي , ومن هنا ينشأ الخوف الذي يعلم المريخ عدم جدواه , وأنه لا يوجد أي خطر عليه من تعرضه لهذا المنبه . وعلى الرغم من معرفته التامة لذلك الا أنه لا يستطيه الشحكم أو السيطرة على هذا الخوف ( أحمد عكاشة , ١٩٨٠ , ص: ٩٧ ) ، كمسا أنه فزع غير معقول . ويظهر تجاه أي جانب مدرك من البيئة ( والتر كوفيهل وآخرون , ١٩٨٦ , ص: ١٧٥) ، اضافة الى هذا , فهو مستمد من العصاب النفسي، ولا يخفع للعقل وينتاب الشخص على نحو جامح مندفع , ويستحوذ على النفسيس من كل أمر مألوف , ولا يتسنى السيطرة عليه (أميل خليل بيدس ، ١٩٨٧ , ص: ١٢٠) ،

اضافة الى هذا , فان الوسواس القهرى مرض عمابي يتميز بوجود أفكار أو اندفاعات أو مخاوف أو طقوس حركية مستمرة أو دورية , ويكون المريض على على المناهة هذه الوساوس , ولا معقوليتها , وعلمه الأكيد أنها لا تستحق منه هذا الاهتمام , ومحاولته المستمرة لمقاومتها وعدم الاستسلام لها , واحساسه هذا الاهتمام , ومحاولته المستمرة لمقاومتها وعدم الاستسلام لها , واحساسه بسيطرة هذه الوساوس , وقوتها القهرية عليه , مما يترتب عليه شللسبسه الاجتماعي وآلام نفسية وعقلية شديدة (أحمد عكاشة , ١٩٨٠ , س: ٩٦ ) • كما أنها تستحوذ على الغرد في شكل فكرة أو خاطر يعجز عن التخلص منه ، وقسسد يسيطر على الفرد عمل من الأعمال لا يرى مفرا من القيام به برغم ادراكه لمدم جدواه وسفاهته ، وتعوز هذا الفرد الثقة بالنفس ويعيبه الفزع والقلسست والشعور بالفعة كلما صادفته مشكلة (سعد جلال , ١٩٨٦ , س ص: ١٦٢ – ١٦٤) • وتكون هذه الوساوس في صورتها المعابية دائما مرضية في محتواها في السلوك الواعي للفرد لفترات طويلة من الرمن (والشر كوفيل وأخرون ، ١٩٨٦ , س ص: ١٧٧ – ١٧٨ ) , وتعبح كالهاجس المستبد الذي لا يفارق الذهن ، وأحيانا ترفيم هذه الفكرة الشخص على ارتكاب أعمال يلام ويعافب عليها (أميل خليل بيسدس ، ١٩٨٧ ، ص: ١١٤ ) •

كما تعتبر الاعراض السيكوسوماتية ، اضطرابات عضوية يلعب فيها العامسل الانفعالي دورا هاما ، وعادة ما يكون ذلك من خلال الجهاز العصبي السلارادي ، وتختلف الاعراض السيكوسوماتية عن الاعراض التحويلية الهيستيريسة في أن الأخيرة عبارة عن تحول القلق الى أعراض وعلامات تشمل الجهاز الحركي والحسي الارادي ولها معناها الرمزي في الحياة اللاشعورية للفرد ، والامسسسراض السيكوسوماتية ما هي الا التورط الانفعالي في الإعضاء والاحشاء والتي نفسني بالجهاز العصبي اللارادي مشل قرحة الأشنى عشر والربو الشعبي ، ويعانسسي المريض عادة من القلق والاكتئاب ، بل أحيانا ما يهدد القلق حياته ، أمسالعصابية التحويلية فتشمل الأجهزة الحركية والحسية الارادية وتهدئ من القلق العصابية التحويلية فتشمل الأجهزة الحركية والحسية الارادية وتهدئ من القلق

والاكتئاب بتحويله الى حلول رمزية للصراع النفسي ، وعادة لا تهــــدد هذه الاعراضحياة الفرد (أحمد عكاشة ، ١٩٨٠ ، ص.ص: ٣٥٥ – ٣٥٦ ) ٠

وتعرف الهستيريا بأنها مرضعصابي أولي يتميز بظهور علامات وأعسسسراض مرضية بالريفة الأهورية ، ويكون الدافع في هذه الحالة الحصول على منفعــــة خاصة , أو جلب الاهتمام , أو الهروب من موقف خطير , أو تركيز الاهتمام على العرد , كحماية للفرد من الاجهاد الشديد , وعادة ما يطهر هذا المسمسرضفي الشخصية الهستيرية التي تتميز بعدم النضوج الانفعالي مع القابلية للايحاء , ولا يعني ذلك أنها لا تطهر في الشخصيات الأخرى ، بل وجد من خلال التجــــارب الإكلينيكية ، أن كل فرد مهياً للاعراض الهستيرية تحت الاجهاد والشدة ، ولكنن تختلف عتبة الفرد حسب استعداده الخاص، وحسب شدة الصوقف (أحمد عكاشـــة ، ١٩٨٠ ، ص: ٥٦ ) ، ويتميز هذا المرض بالتلون ، اذ كثيرا ما يعطـــي كل الاعراض المرضية مما قد يودي الى الخلط في التشخيص، ويتميز المصحصاب بالهستيريا بالطفلية في سلوكه ، والانانية ، وتجنب تحمل المسئولي....ة ، وبالشرشرة ، كما أنه ممثل بارع يفالي في التعبير عن انفعالاته ، شديـــــد الحساسية ، كثير الشكوى ، اجتماعي يحب الاختلاط , يسهل عليه السّأثيـــــر بالإيماء (سعد جلال ، ١٩٨٦ ، ص ص: ١٥٥ - ١٥٦) ، كما أنه اضطراب نفسي غييسر أرادي في الوظائف الحرتية أو الحسية أو الذاكرة . وتتعيز بصراع أو كبـــت داخلي أو بدوافع لاشعورية تظهر في عورة أعراض مختلفة كالعمى والصعصصصصم والشلل وفقدان الذاكرة (فائز محمد علي الحاج ، ١٩٨٧ ، ص: ١٢٣ ) ٠

ويقمد بالاكتئاب بأنه حالة انفعالية تكون فيها الععالية النفسي الجسدية منخفضة وغير سارة ، وقد تكون سوية أو مرضية ، وتشير المرضية مبها الى اليأسوالتعور المهيمن بالعجز والتفاهة ، والاستجابة الاكتئابية حالات نفسية عصابية أو ذهانية تبتدئ بالاكتئاب والشعور بالأثم وفي الحسالات المتقدمة قد تتميز بالشعور بالعجز والميل الى الانتحار ، والاكتئاب العصابي هو استجابة لحادثة محزنة ، بينما الاكتئاب الذهاني يحدت دون أن تقعم هذه الحادثة ، والاكتئاب العصابي يستجيب للتشجيع والطمأنينة بعكس الذهاني فهو على النقيض (فاخر عاقل ، ١٩٧٢ ، ص: ٣٣ ) ، وتختلف انواع الاكتئاب ، فمنها الاكتئاب العصابي ، والاكتئاب الموقفي ، والذهول الاكتئابي ، والاكتئاب الذهاني المؤمن ، والاكتئاب الذهاني المؤمن ، والاكتئاب الذهاني الذي بدوره يتكون من ثلاثة مستويات وفقا للشدة وهي : الاكتئاب البسيط ، والاكتئاب الحاد ، واكتئاب سن القعود (فائز محمصد وهي : الاكتئاب البسيط ، والاكتئاب الحاد ، واكتئاب سن القعود (فائز محمصد

اضافة الى هذا , توجد أدلة أمبيريقية من خلال ما أسفرت عنه نتائج بعسف البحوث السابقة عن وجود علاقة بين الاعاقة والاعصبة النفسية . فقد قام حسنين وأخرون ( Hasnain et.al., 1982 ) بدراسة أظهار السخات معاقيسين والقلق والسيطرة مالخضوع sacendence - submission بين الطلاب المعاقيسين بدنيا وبين الطلاب العاديين . ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق قائمة اظهسار الذات , ومقياس القلق , ومقياس السيطرة/الخضوع على عينة مكونة من عشر طلاب معاقين وعشر طلاب عاديين من الذين تعتد أعمارهم من ١٨ الى ٢٠ سنة ، وقسد أسفرت النتائج عن أن الطلاب العاديين يحصلون على درجات مرتفعة في مقيساس اظهار الذات عن الطلاب المعاقين بدنيا ، بينما وجدت فروق احصائية بسيطسة بين المجموعتين في درجات القلق . كما تبين أن الطلاب العادييسن . يحصلون على درجات مرتفعة على مقياس السيطرة/الخضوع عن الطلاب العادييسن .

وتهدف الدراسة التي قام بها شيندي ( Shindi, 1983 ) الى الكشف عن طبيعة التوافق الانفعالي المعاقين بدنيا طبيعة التوافق الانفعالي physically handicapped ولتحقيق هذا الهدف ، تم تطبيق متاييس لقياس تقدير الذات, والاكتفاء الذاتي، والقسرية ، وتوهم المرض acquired الذاتي، والقسرية ، وتوهم المرض congenital والشعور بالذنب على عينة مكونة من أربعين معاقا بدنيا مكتسبا وقد بينت أو خلقيا المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة يحعلون على درجات منخفضة في تقدير الذات ، ويشعرون بالتعاسة ، وأقل اكتفاء ذاتيا ، وأكتر قلتيا في تقدير الذات ، ويشعرون بالتعاشة ، وأقل اكتفاء ذاتيا ، وأكتر قلتيا الافراد المعاقين بالاعاقة البدنية الخلقية . كما تبين أن المشكلات التوافقية عن مجموعة الافراد المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة . المفاقة الى ذلك ، تبين أن الشعور بالذنب يحتل مرتبة مرتفعة بين أبييا الاطفال المعاقين بالاعاقة البدنية الخلقية أكثر من أباء الافراد المعاقيين بالاعاقة البدنية المكتسبة .

وقام هارفي وجرينواي ( Harvey & Greenway, 1984) بدراسة امبيريقية لمفهوم الذات لدى الاطفال المعاقين بدنيا وأخوتهم /أخواتهم غير المعاقين ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقياس بيرس هاريس لمفهوم الذات للاطفــال على عينة مكونة من عشرين طفلا معاقا بدنيا من الذين تمتد أعمارهم من و الى السنة والملتحقين بمدارس الاطفال العاديين ، وعلى عينة أخرى مكونـة من ١٣ معاقا بدنيا من الذين تمتد أعمارهم أيضا هن و الى ١١ سنة والملتحقيـــــن

- 78 -

بمدارس السربية الخاصة , وعينة أفرى مكونة من ١٨ طفلا عاديا من نفسسسس مستويات العمر , وعينة أخرى مكونة من ٥١ من أخوة / أخوات الاطفال المعاقيسن وغير المعاقين والذين تمتد أعمارهم من ٧ الى ١٥ سنة ، وقد بينت النتائسج أن الاطفال المعاقين بدنيا يحملون على درجات منخفضة في تقدير الذات وهسذا بالمقارنة الى الاطفال العاديين ، كما تبين أن أخوة / أخوات المعاقين بدنيا يحملون على درجات منخفضة في تقدير الذات وهذا بالمقارنة الى أخوة / أخوات ليعاديين ، كما تبين أن أخوة الله أخوة / أخوات المعاقين بدنيا الاطفال العاديين ، كما تبين وجود فروق د االة احصائيا ولكن بسيطة في تقدير الذات بين الافراد المعاقين وبين أخوتهم / اخواتهم بغض النظر عن تجمعاتها سواء في مدرسة للعاديين أو في مدرسة للتربية الخاصة، ومن شم ، تبيسن أن الاعاقة مرتبطة ارتباطا وثيقا بتقدير الذات المنخفض والقلق المرتفع ،

اضافة الى هذا ، قام دوسن ( Dosen, 1984 ) بدراسة حالات الاكتئسساب لدى الاطفال المعاقين عقليا ، ولتحقيق هدف البحث ، تم ملاحظة ٣١ طفلا من الاطفال الذين يفترض أو هم بالفعل معاقين عقليا والذين تم تشخيصهم على أساس أنهمم يعانون من الاكتئاب ، وتمتد أعمار أربعة أطفال من العينة الكلية من ه السي ٦ سنوات ، وتمتد أعمار ٢٣ طفلا من ٦ الى ١٢ سنة ، وأربعة من العينة الكلية من ١٢ الى ١٦ سنة ، وقد بينت الاختبارات الاكلينيكية أن ١٨ طفلا من العينــة الكلية يعانون من اللاسوية . كما تبين من خلال استعراض تاريخ الاسرة لتسعية أطفال من العينة الكلية أن قريبا لهم أو أكثر يعانون من الحالات الاكتئابية والحالات الاكتئابية \_ الهوسية , وحالات ذهانية أخرى والذين تم معالجتهـــم سيكياتريا ، كما تبين أن أحد الوالدين لعينة مكونة من ١٧ طفلا يعانــون من السلوك العصابي .كما عبر ١٢ زوجا عن استيائهم وحزنهم لأن لديهم طفلا مصاقا. كما عانى ١٥ طفلا من أفراد العينة الكلية في السنة الأولى من الميــــلاد من الاهمال العاطفي الحاد ، وبالاضافة الى ذلك ، تبين من خلال فترة الملاحظة أن كل أفراد العينة تعرضوا للعلاج النفسي الفردي . كما تناول بعضهم بعـــــف العقاقير الطبية مثل : الأميبرامين imipramine و amitriptyline والمهبطات رباعية الحلقات tricycle antidepressants وأخيرا , تبين بعد مرور ست...ة شهور من العلاج تقريبا تحسن اكلينيكي ملحوظ في ٢٧ طفلا بنسبة ٨٧٪ من أفسر اد العينة الكلية . وقد تم مناقشة خصائص الاطفال المعاقين عقليا المكتئبين .

وقامت كارول جونس ( Jones, 1985) بدراسة تحليل مفاهيم الذات للاطفسال المعاقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم مقارنة مفاهيم الذات الشعوريـــة ، ومفاهيـم السذات اللاشعورية لعينة مكونة من ثلاثين طفلا مفطربا انفعاليا educably ، وثلاثين طفلا متخلفا عقليا قابلا للتعلم emotionally disturbed ، وثلاثين طفلا من الذين يعانون من صعوبات التعلــــم

learning disabled وثلاثين طفلا من الذين يعانون من الاعاقة الكلاميسة .
وعينة أخرى مكونة من ثلاثين طفلا عاديا , وتمتد اعمار أفراد عينة البحث من
السنة ، وقد تم تطبيق الادوات النفسية التالية : مقياس بيسرس ما الدير الذات للاطفال Human Figure Drawing Test ، وقد أشسسارت واختبار رسم صورة الانسان Human Figure Drawing Test ، وقد أشسسارت النتائج الى أن الافراد المعاقين يحملون على درجات مرتفعة في مفاهيم الذات الشعورية واللاشعورية , فهم أكثر قلقا , وادراكا طبيا لقدراتهم العقلية , وشعورا بالذنب , والقهرية , وعدم النفج , وعدم الطمأنينة الانفعاليسة , وهذا بالمقارنة الى مجموعة الافراد العاديين ، وقد انتهى البحث السمى أن تحليل مفهوم الذات قد يكون جزء ا هاما للتقويم الشامل , وذلك من خلال اعداد تعليمي للفرد المعاق .

وتهدف الدراسة التي قام بها ماتسون وآخرون (Matson et.al., 1986) السي الكشف عن طبيعة الفلق لدى الاطفال والشباب المعاقبين بعريا ، ولتحقيدة هذا الهدف ، تم تطبيق مفياس القلق على عينة مكونة من ٢٩ انشى و ٤٦ ذكرا من الاطفال والشباب المعاقبين بعريا وتمتد أعمارهم من ٩ الى ٢٢ سنة ، وعليما عينة أخرى مكونة من ١٠ انشى و ١٠ ذكرا من الاطفال والشباب المبعرين والذين تعتد أعمارهم من ٩ الى ٢٢ سنة ، وأنتهت النتائج الى أن عينة المعاقبيما بعريا أكثر قلقا من عينة العاديين ، كما تبين أن الاناث المعاقات بعريا أكثر قلقا من بقية المجموعات الأخرى .

وقام لندزي ( Lindsay , 1986 ) بدراسة التغيرات المعرفية بعد تدريسبب المهارات الاجتماعية لدى عينة من الافراد متوسطي الاعاقة المقلية ، ولتحقيق هدف البحث ، تم دراسة ٣ أفراد متخلفين عقليا من الذين تعتد أعمارهم من ١٨ الى ٢٧ سنة وتمتد نسب ذكاشهم من ٢٥ الى ٢٩ درجة ، والذين يعانون من بعسف المشتلات مثل : مفهوم الذات المنخفض ، ونقص الثقة بالذات ، والقلسسيق ، والاتجاهات المعادية نحو التفاعل antagonistic attitudes toward interaction وقد تم تطبيق برنامج لتدريب المهارات الاجتماعية لافراد المينة ، وقد أسفس هذا التدريب عن تحسن ملحوظ لمينة البحث .

اضافة الى هذا , قام فوشس وآخرون (Fuchs et.al.,1986) بدراسة الخصائسين المنفسية للاطفال المعاقبين أثناء أداء بعض المطالب ، ولتحقيق هدف البحـث ، تم تطبيق التقويم الاكلينيكي للوظيفة اللفوية على عينة مكونة من ٣٢ طفلا من الذين يعانون من العجز اللفوي والذين بلغ متوسط أعمارهم مرح سنة ، كما تم

تطبيق مفياس القلق الطاهر , ومقاييس الكفاءة البدنية والمعرفي وسيست والاجتماعية عن طريق مختبرين , احدهما مألوف والآخر غير مألوف لافراد العينة أثناء فيامهم باداء بعض المطالب ، وقد بينت النتائج أن أداء أفراد العينة يكون أفضل ما يكون عندما يقيمون عن طريق مختبر مألوف ويحملون على درجات برتفعة على مقاييس الكفاءة والمهارات الاجتماعية , ودرجات منخفضة في القلق،

وتهدف الدراسة التي قامت بها مارجريت فلن وجنات سليم 1986 الى الكشف عن طبيعة الخصائص الانفعالية لعينة مكونــة من ١٢ معاقا عقليا الذين تمتد أعمارهم من ١٩ الى ٤٤ سنة والذين يقيمون اقامــة دائمة مع والديهم ، وقد بينت النتائج المشتقة من تحليل محتوى المقابــلات واراء أفراد العينة أن أفراد العينة ووالديهم أكثر انشفالا بما سوف يحــدث في حالة موت الوالدين ، وهذا الشعور يؤدي الى ارتفاع مستوى القلق لديهم .

وقام كادامبري ( Kadambari, 1986) بوصف حالة لأمرأة تبليغ من العميسير ستين عاما وتعاني من الاعاقة العقلية المتوسطة وذهان الاكتئاب الهيسوس، وقد أنتهى الباحث الى أن هذا التشخيص من السهل ملاحظته لدى المماق عقليسا لانه يختلف عن الافراد ذوى الذكاء العادي ، كما تبين أن العلاج بالليزيسيوم لانه يختلف عن الافراد ذوى الذكاء العادي الى استقرار الحالة النفسية للمريضة،

كما قام اكوفو وآخرون ( Akuffo et.al.,1986) بدراسة أعراض واسبسساب الامراض المتعددة لدى فرد معاق عقليا ، ولتحقيق هدف البحث ، تم عرض حالسة لأمرأة معاقة عقليا وتبلغ من العمر أربعين عاما والتي أظهرت أمراضا مصاحبة ومتعددة ، وقد تم مناقشة العلاقة المحتملة بين التمثيل الغذائي غير العادي لمادة التريبتوفان tryptophan (حامض أميني متبلر ) وبين الادويسيسة في مرحلة الطفولة apilepsy (حامض أميني الهوس ، والصرع epilepsy

وتام موتيت وسكوكيت ( Moret and Schuckit, 1986) بدراسة الاكتئىليا واساءة استخدام العقاقير الطبية لدى عينة من الرجال المعاقين صغار العمر، ولتحقيق هدف البحث ، تمت مقارنة عينة مكونة من ٢٦ رجلا معاقا (المتوسسط الحسابي لأعمارهم = ٣٠٦ سنة ) بعينة أخرى مكونة من ٩٩١ رجلا غير معسساق (المتوسط الحسابي لاعمارهم = ٣٢ سنة ) في الاكتئاب واساءة استخدام العناقيس والمنظلات السيكياترية ، وقد تم تطبيق استبانة مقننة للحصول على بعسسف المعلومات المرتبطة بتعاطي الكحول واستخدام العقاقير والامراض النفسية لدى عينة البحت وأسرهم ، وقد بينت النتائج أن الافراد المعاقين يعانسيون من

المشكلات المرتبطة بتماطي الكحول , واكثر استخداما للعقاقير , واكشـــــر اكتئابا ، كما بينت النتائج من خلال تحليل تاريخ أسر المعاقين أن أمهــات المعاقين يعانين من المشكلات المرتبطة بتعاطي الكحول , ويعاني أبـــــاء المعاقين من كثرة استخدام العقاقير , وهذا بالمقارنة الى أسر العينــــة الضابطة .

المعاقين عقليا وفقا للتقويم التثفيعي والهرموني العصبي العصبي المعاقين عقليا وفقا للتقويم التثفيعي والهرموني العصبي العصبي المعاقين عقليا وفقا للتقويم التثفيعي والهرموني العصبي العصبي المعاهم من ١٦ ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق اختبار كبت Test على عينة مكونة من ١٦ متخلفا عقليا من المكتئبين وتمتد أعمارهم من ١٦ الى على عينة . وقد تبين أن مريفا واحدا من كل أربعة مرضي يصانون من الاعسسران . عتشابية الرئيسية ، ولكنهم لا يعانون من تشفيصات أخرى مثل الذهسسسان الاكتئابي الهوسي manic depressive psychosis . كما تبين أن التصنيف الاكتئابي الهوسي Newcastle Diagnostic Index غير مناسبة للاستفسدام مع نيوكاسل التشفيعية العقلي ، وقد اقترح باجراء التعديلات بحيث تسمح بتطبيق المرضي شديد التخلف العقلي ، وقد اقترح باجراء التعديلات بحيث تسمح بتطبيق عيار البحث التشفيعية Research Diagnostic Criteria ومقياسهاميلتون لتقدير الاكتئاب المرضي الذين يصانسون من أية درجة من درجات الاماقة العقلية .

ويهدف البحث الذي قام به باندوبادهي وآخرون (Bandyopadhyay et.al 1987) الى دراسة الحالة الإنفعالية emotional status للافراد المعاقين في فبسط اللفظ المحيح orthopaedically handicapped والمرضى العمابييسسن ولتحقيق هذا البهدف , تم تطبيق قائمة القلق كسمة وحالة واستبانة الشخعيسة على عينة مكونة من ٢٦ مفحوصا معاقا في فبط اللفظ المحيح , وعلى عينة أخرى مكونة من ٢٦ مفحوصا معاقا في فبط اللفظ المحيح ويعانون من افطرابات نفسية مثل القلق والإكتئاب والعصاب الوسواسي , و ٢٦ مفحوصا عاديا كعينة ضابطة . وقد بينت النتائج أن كل من عينة المفحوصين المعاقين في فبط اللفظ والافراد المعاقين في فبط اللفظ والمفطربين انفعاليا يحملون على درجات مرتفعة في القلق والإنظواء عن أفراد المجموعة الضابطة .

وقام لنتر ( Linter, 1987) باعداد تقرير حالة لذهان الاكتئاب الهوسسي الدائري القصير short -cycle manic -depressive psychosis لدى طفلا معاقا عقليا بدون تاريخ مفصل عن الاسرة . وقد حدثت العالة لذكر يبلغ من العمر ١٣

عاما, وقد أظهر تأخرا في الكلام speech delays في سنوات عمره المبكرة , كما تم تشفيمه بأنه يعاني من افطر اب لغوى ارتقاشي speech departmental language disorder عند سن السابعة ، وعند بداية العام التاسع لعمر الطفل , بدأ الالتحميلية بمدرسة الاطفال الاوديسيين autistic children , وقد تم تشفيمه على أنسسم يعاني من التخلف العقلي المتوسط لسبب فير معروف ، وقد دلت التقاريم المدرسية والوالدية على التقلبات المزاجية للمفحوص , كما تبين وجود النمط الدائري cyclical pattern بواضحا في الحالة النفسية للمفحوص وتقدم ملحسوط الليثيرم Lithium تحسنا واضحا في الحالة النفسية للمفحوص وتقدم ملحسوط في المدرسة ،

كما قام ابرامس ( Abrams, 1988) بدراسة القيم واستقرار القيم

لدى عينة من المراهقين المعاقين المعاقين انفعالي emotionally handicapped وبين المراهقين العاديين ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق مسح القيام من المداد روكيش Rokeach Value Survey مرتين بفاصل زمني قدره ثلاثة أسابيا على ١٤٨ مراهقا والذين تمتد اعمارهم من ١٥ الى ١٨ سنة ، وقد تم تقسيام المراهقين الى ثلاث مجموعات باستخدام قوائم المشكلات السلوكية المعدلية المراهقين الى ثلاث مجموعات باستخدام توائم المشكلات السلوكية المعدلات من المراهقين الذين يعانون من القلق والسلوك الانسحابي ، والثالث من العراهقين العاديين ، وقد بينت النتائج أن البروفيل القيمي واستقلسرار القيم يختلف الى حد ما بين المجموعات الشلاثة ،

وتهدف الدراسة التي قام بها سكلوس وآخرون (Schloss et.al.,1988) السئ الكشف عن انتشار الخصائص الاكتئابية بين الطلاب الذين يعانون من معوبـــات الكشف عن انتشار الخصائص الاكتئابية بين الطلاب الذين يعانون من معوبــات التعلم learning disabled ، والمتخلفين عقليـــا hehaviorally disordered والمفطربين سلوكيا behaviorally disordered من الذين تعتد أعمارهـم من الى ١٨ سنة ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق المقياس الفرعي للاكتئـــاب المشتق من قائمة المشكلات السلوكية بواسطة المدرسين علىعينة مكونة من ١٥٥ مفحوصا من الذين يعانون من معوبات التعلم ، و ١١٨٤ مفحوصــا و ١١٨٤ مفحوصــا عاديا ، وقد بينت النتائج أن الافراد المفطربين وخاصة الذكور الأكبر عمــرا أكثر اكتئابا من المجموعات الاخرى ، كما تبين أن الافراد المتخلفين عقليــا وخاصة الاناث الاصغر عمرا أكثر اكتئابا من افراد المينة الضابطة ، اضافــة الى هذا , أسفرت النتائج عن عدم وجود فروق ذات دلالة احمائية بين الافــراد الذين يعانون من صعوبات التعلم وبين الافراد العاديين في الاكتئاب ، وقــد

انتهت الدراسة الى ضرورة وجود حاجة ملحة للاستراتيجيات الفعالة لمعالجـــة الاكتئاب للطلاب المضطربين سلوكيا والطلاب المتخلفين عقليا .

كما تهدف الدراسة التي قام بها لندزي وباتي ( Lindsay and Baty,1989) الى استخدام طريقتين من طرق التدريب على الاسترخاء relaxation training لتقليل مستوى القلق لعينة مكونة من ٢٥ مفحوصا من متوسطي وشديد التخلسسة العقلي والذي تمتد أعمارهم من ٢٥ الى ٦٩ سنة والطرق المستخدمة هي التدريب على الاسترضاء المتقدم المختص Abbreviated Progressive Relaxation Training وهي من أكثر الطرق استخداما للعلاج النفسى ، وطريقة التدريب على الاسترخساء السلوكي Behavioral Relaxation Training وهي تعتبرمن الطرق الحديثة نسبيا التي تم تطويرها ،كما يرى الساحشان انها من أنسب الطرق مع الافراد المتخلفين conceptual awareness عقليا لانها تعتمد علىالوعي المرتبط بالمضاهيم للحالات الداخلية للقلقinternal states of anxiety . وقد بينت النتائسج أن كل من الطريقتين يودي الى تقليل مستوى القلق عند الإفراد المصاقين عقليا , الا أن طريقة التدريب على الاسترخاء السلوكي تعتبر أنسب الطريقتين لتقليسل مستوى القلق . بالاضافة الى ذلك ، أظهرت النتائج أثناء العلاج أن الطريقــة الأولى تنتج تأثيرات متباينة من جلسة الى أخرى ، بينما على النقيض ، تبين أن نتائج العلاج باستخدام الطريقة الشانية سريعة ومتسقة ،

وقام شيريل وآخرون ( Sherrill et.al.,1990 ) بدراسة مفهوم السيدات للرياضيين الشباب المعاقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق قائمة مفهوم الدات على عينة مكونة من ١٥٨ رياضيا ، وتمتد أعمارهم من ٩ الى ١٨ سنية (المتوسط الحسابي لاعمارهم = ١٩٣٤ اسنة ، والانحراف المعياري = ١٨٢٧) ، وتتضمن هذه العينة ٥٧ رياضيا أعمى ، و ٥٢ رياضيا مصابا بالشلل المخسي وتتضمن هذه العينة ٥٧ رياضيا قرما أعمى ، و ٥١ رياضيا مصابا بالحبل الشوكي cerebral palsy ، و ١٨ رياضيا من المبتوريسين amputation ، و ٩ رياضيا مصابا بالحبل رياضيا مصابا باعاقات أخرى less autres ، وتتكون العينة الكليسة من ١٠٠ دكرا و مه أنشى ، وقد بينت النتائج ان درجات أفراد العينة على قائمسسة مفهوم الذات أقل من الدرجات التي يحصل عليها الافراد العاديين ، وذلسسك بالمقارنة بنتائج الدراسات السابقة ،

قما قام أرومانوجام وكومار ( Armainayagam and Kumar, 1990 ) بدراسة حالة لأمرأة معاقة عقليا وتبلغ من العمر ٢٢ سنة ، وقد كان تشخيصها الأصلسي أنها مصابة بالشيزوفرنيا Schizophrenia ، ولكن التغيرات الموسعيد في seasonal variation

بمرض الذهان الاكتشابي ـ المهوسي manic-depressive psychosis . وقد انتهسى الباحثان الى أن تتخيص المرض العقلي للافراد المعاقين عقليا لأمر بالسسسخ الصعوبة لعدم وجود معيار تشخيصي واضح clear diagnostic criteria .

كما قام جازيودين وتساي(Ghaziuddin & Tsai,1991)بدراسة هذاءات الهوس depression-dependent erotomanic delusions الجنسية المصاحبة للاكتئاب للاحتماع الدى امرأة معاقة عقليا يبلغ عمرها ٢٥ سنة ، بينما يبلغ عمرها الاجتماع يع social age وثلاثة شهور ، وتهدف الدراسة الى الكشف عملا اذا كان عقار الاميبرامين impiramine يغير الحالة النفسية للمريضة خلال فتلسرة زمنية معينة ، وقد بينت الدراسة أنه خلال تعاطي المريضة لعقار الاميبراميس لفترة ثمانية شهور متتالية أدى الى استقرار الحالة النفسية للمريضية للمريضية وتخلصها من هذاءات الهوس الجنسية المصاحبة للاكتئاب ،

ويتفح من خلال ما تم عرفه من البحوث السابقة ، أنه يمكن تصنيفها علـــى الوجه التالى :-

- (۱) بعوث تناولت الاعاقة العقلية وعلاقتها ببعض الاعراض العصابية : مشحصل دراسات دوسن ۱۹۸۶ ، وجونس ۱۹۸۸ ، ولندري ۱۹۸۸ ، وفلن وسليسم ۱۹۸۸ ، وكاد امبري ۱۹۸۸ ، واكوفو وآخرون ۱۹۸۸ ، وسيرلنج ۱۹۸۸ ، ولنتسر ۱۹۸۷ ، وسكلوسوآخرون ۱۹۸۸ ، ولندري وباتي ۱۹۸۸ ، وأرومانوجام وكومار ۱۹۹۰ ، وجازيودين وتساي ۱۹۹۱ ،
- (٢) بحوث تناولت الاعاقة السمعية والكلامية وعلاقتها ببعض الاعراض العصابية : مثل دراسات جونس ١٩٨٥، وفوشس و آخرون ١٩٨٦، وباندوبادهي و آخرون ١٩٨٧٠
- (٣) بحوث تناولت الاعاقة البصرية وعلاقتها ببعض الاعراض العصابية: مشلك دراسات ماتسون وآخرون ١٩٨٦، وشيريل وآخرون ١٩٩٠.
- (٤) بحوث تناولت الاعاقة البدنية وعلاقتها بيعض الاعراض العصابية : متـــل دراسات حسنين و آخرون ١٩٨٢ ، وشيندي ١٩٨٣ ، وهارفي وجرينــواي ١٩٨٤ ، وشيريل و آخرون ١٩٩٠ .
- (ه) بحوث تناولت اعاقات آخری وعلاقتها ببعض الاعراض العصابیة : مثل در اسات جونس ۱۹۸۸ ، وموتیت وسکوکیت ۱۹۸۸ ، و أبر امس ۱۹۸۸ ، سوکلوس و آخرون ۱۹۸۸ ، موکلوس و آخرون

ونظرا لقاة البحوث التي تناولت الاعاقة البصية على وجم الخصيوصافي علاقتها ببعض الاعراض المصابية , يتصدى البحث الراهن للكشف من الاعصبيدة النفسية للمعاق بصريا , لأنه تبين من خلال ما أسفرت عنه نتائج البحيوث السابقة تلازم الاعراض العصابية مع الاعاقة عامة . وهذا لا يعني أن الافيراد العاديين لا يصانون من تلك الاعراض, ولكن مدى انتشارها بين المعاقين أكثر وهذا بالمقارنة الى العاديين

وقد اختار الباحث الحالي المعاق بمريا للبحث على وجه الخصوص, أنه يختلف عن المعاقيين الآخريين من حيث كم الفرص المقدمة له , وخامة على الجانب الاكاديمي , فهو في مقدوره مواصلة مراحل التعليم المختلف والحصول على أعلى الشهادات الاكاديمية ، لذا يجب على المؤسسات المعني بالمعاق بمريا حل صراعاته النفسية حتى لا تكون عائقا أمام طموحات الاكاديمية والمهنية .

وتتبلور مشكلة البحث الحالي في الكشف عن علاقة الاعاقة والجنس مع بعسف الاعراض العصابية ، ومن ثم ، يهدف البحث الى دراسة أثر الاعاقة البصييسية والجنس على بعض الاعراض العصابية في ضوء الفروض التالية:

الفرض الأول : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الاعصبة النفسية . الفرض الشانى : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الجنسفي الاعصبة النفسية . الفرض الشالث : يوجد أثر دال احصائيا لتفاعل متغيري الاعاقة والجنسسفي الأعصبة النفسية .

منهج البحث :

#### اً ـ أداة البحث : استبانة مستشفى ميدل سكس

تعتبر استبانة مستشفى ميدل سكس (MHQ) ميدل سكس (Phobia والرهاب Anxiety وما تحتويها من مقاييس فرعية لقياس القلق Psychosomatic والاعراض السيكوسوماتية Psychosomatic والهستيريا Depression والإكتئاب Depression بديل مناسب لمقاييس التقديرات الاخرى لقياس الأعصبة النفسية ( Crown and Crisp, 1970 ) .

اضافة الى هذا , أجريت عديد من البحوث لايجاد شبات وصدق الاستبــانة : (Bagley,1980), (Dasberg and Shalif,1978),(Crisp et.al., 1978,79 ) على عينات مرضية وآخرى عادية ، وقام الباحث الحالي بتعريب هذه الاستبانسة

وادخال بعض التعديلات على ميزان التقدير لعبارات الاستبانة , حيث ان بعضها شنائي الميزان , والبعض الآخر ثلاثي الميزان ، ومن أجل توحيد ميزان التقدير لكل العبارات أخذ الباحث بالميزان الثلاثي لكل العبارات ، ويستجيب المفحوص على العبارات كما يلي : كثيرا (تعطي خمس درجات ) , وأحيانا (تعطي ثلاث درجات ) , وأبدا (تعطي درجة واحدة ) ، ويتكون كل مقياس فرعي من شهارات ، عبارات ، ويتراوح مدى العبارات من لا درجات الى ، لا درجة ، وتدل الدرجسة المنخففة على وجود العرض النفسي بندرة , بينما تدل الدرجة المرتفعة على وجود العرض النفسي بكثرة (انظر الملحق ) ، ويوضح جدول (۱) توزيع العبارات في الاستبانة لكل مقياس فرعي ،

جدول (۱) توزیع العبارات لاستبانة مستشفی میدل سکس لکل مقیاسمن المقاییس الفرعیة

عدد العبسار ات	العبارات	المقاييس الفرعية
٨	1 , 7 , 71 , 70 , 17 , 77 , 73	القلـــــــــق
٨	88	الرهــــاب
A	20. 79. 77. 77. 71. 10. 9. 7	الوسو اس القهري
٨	23 . 64 . 78 . 77 . 17 . 19 . 6	الاعــــراض السيكوسوماتية
٨	e, 11 , 41 , 77 , 77 , 07 , 13 , 43	الاگتئــــاب
٨	EA , EY , W1 , W+ , YE , NA , YY , Y	الهستيريسسا
٤٨		المجموع الكلي

 خمسين كفيفا وكفيفة (المتوسط الحسابي لاعمارهم = 07071 سنة ، والانحراف المعياري = 07071 ) ، وعلى عينة أخرى مكونة من مائة طالب وطالبسسة في الفرقة الشانية من العرحلة الشانوية من المبعريين (المتوسط الحسابسيي لاعمارهم = 0.0000 سنة ، والإنحراف المعياري = 0.0000 ، ويبيسن جدول (0.00000 معاملات الارتباط بين استبائة مستشفى ميدل سكس ومقياس زونج للاكتشاب على عينتي المكفوفين والمبحرين .

جدول (٢) معاملات الارتباط بين المقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس ومقياس زونج للاكتئاب على عينتي المكفوفين والمبصرين

الارتباط		
عينة المبصرين (ن = ١٠٠)	عينة المكفوفين (ن = ٥٠)	المقاييس الفرعية .
74c	٥٧٠	القل ق
γ٦ς	<i>5</i> Y3	الرهــــاب
٤ ٧٤.	١٨٠	الوسواس القهسري
٩٢٠	۳۸و	الاعـــــر اض السيكوسوماتيـــة
۲۱د	۲۹ور	الاکتئـــــاب
ITC	J19	الهستيريــــا

x x دالة عند مستوى ٠١ر

وتشير النتائج المبينة في جدول (٢) الى ما يلي :-

اولا : بالنسبة لعبنة المكفوفين: بلغت معاملات الارتباط بيسسسن عدد المقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس ومقيا سرونج للاكتئساب لعينة المكفوفين من ٦٩٠ الى ٨٣٠ ، وكلها معاملات دالة احصائيسا عند مستوى ١٠٠ .

شانیا : بالنسبة لعینة المبعرین: تراوحت معاملات الارتباط بین المقاییسس عصده الفرعیة لاستبانة مستشفی میدل سکسومقیاسزونج للاکتئاب لعینست المبعرین من ۲۱ر الی ۲۲۶ر ، وکلها معاملات دالة احصائیا عند مستوی ۱۰۰ر ۰

ــ ثيات الأداة : تم حساب ثبات المقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس بطريفة استخدام تكنيك الغا لكرونباخ ، وذلك بتطبيق الاستبانة على عينــــة المدق سالفة الذكر ، ويبين جدول (٣) معاملات النبات ودلالتها الاحصائيـــــة للمقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكسلعينتي المكفوفين والمبعرين .

جدول (٣) معاملات الشبات للمقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس لعينتي المتفوفين والمبصرين باستخدام طريقة ألفا لكرونباخ

الارتباط	2	
عينة المجمرين (ن = ١٠٠)	عينة المكفوفين (ن = ٥٠)	البقاييس الفرعية
٩٦٠	٤٧٤	القلـــــــق
۳۶ر	۲۱و	الرهــــاب
AFC	.748	الوسواس القهبري
٥٢ر	۹۲۰	الاعــــر اض السيكوسومائيــة

# تابع جدول (٣) معاملات الثبات للمقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس لعينتي المكفوفين والمبصرين باستخدام طريقة ألفا لكرونباخ

الارتباط	2 . 21	
عينة المبصرين (ن = ١٠٠)	ينة المكفوفين (ن = ٥٠)	المقاييس الفرعية ــــ
۷۲ر	٥٧ر	الاكتئــــاب
٩٥ر	٦٢٠	الهستيريــــا

وتبين النتائج في جدول (٣) الى ما يلي :-

اولا : بالنسبة لعينة المكفوفين : تراوحت معاملات الثبات للمقاييـــــس ====== الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس من ٦٢ر الى ٥٧٥ ، وكلهـــــا معاملات دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠ر ،

الفرعية الستبانة مستشفى ميدل سكس باستخدام الدرجات المعيارية للمقاييسسس الفرعية الاستبانة مستشفى ميدل سكس باستخدام الدرجات التاثية المعدلة (جابر عبد الحميد جابر وأحمد خيري كاظم ، ١٩٩٠ ، ص: ٣٠٤ ) ، وذلك بتطبيست الاستبانة على عينة مكونة من مائة وخمسين ذكرا ومائة وخمسين انشيى من طلاب الفرقتي الأولى والثانية من المرحلة الثانوية (المتوسط الحسابي الاعمارهم = ١٢ر٦ سنة ، والانحراف المعياري = ٢٥ر٢ ) من المبعرين ، وتبين الجسداول التالية الدرجات التائية المعدلة لعينة الذكور ولعينة الاناث ، كل على حده لكل مقيا سفرعي من المقاييس الفرعية الاستبانة ميدل سكس ،

دالة احصائيا عند مستوى ١٠١

جدول (٤) الدرجات التاثية المعدلة لمقياس القلق

الاناث ۱ ، ع = ۰۰ر۲ )	عیشة ( م = ۲ر۲۰	عینة الذکور ( م = ٦ر٢٢ ، ع = ٣ر٧ ) 		
التائية المعدلة	الدرجة الخام		التائية المعدلة	الدرجة الخام
18	٨		79	٨
<b>T1</b>	1+		<b>T</b> 1	1•
7 £	ir		37	17
۲Y	18		TY	18
٣٠	17		<b>{ •</b>	17
77	1.4		27	14
٣٥	۲٠		<b>£0</b>	<b>T•</b>
77	**		£.A.	**
<b>£</b> 1	78		<b>£</b> 9	78
8.8	77		70	rı
٤Y	7.4		70	7.4
۰۰	٣٠		٩٥	٣٠
٥٣	٣٢		7.5	**
00	٣٤		٦٤	4.5
٥A	٣٦		٦٧	*7
٦١ ٦٤	۳۸ ٤٠		Y• Y۳	۳۸ ٤٠

جدول (ه) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الرهاب

الانـاث ، ع =  ٧ر٧ )	عینة (م = ۹ر۳۰	-	عینة الذکور ( م = ۲ر۲۲ ، ع = ۳ر۷ )		
التائية المعدلة	الدرجة الخام	التائية المعدلة	الدرجة الخام		
۲•	A	70	٨		
74	1•	**	1•		
<b>To</b>	17	۳۰	17		
YA	18	**	18		
71	וו	*1	דו		
**	۱۸	<b>"9</b>	14		
77	<b>Y•</b>	£1	Y •		
۳۸	**	<b>£ £</b>	**		
٤١	7 £	٤Y	78		
<b>£</b> £	۲٦	۰	77		
٤٦	<b>Y.</b> A	۰۳	۲۸		
<b>£</b> 9	۳•	00	٣٠		
٥١	٣٢	٨٥	٣٢		
٥٤	٣٤ ِ	וד	٣٤		
ογ	٣٦	74	٣٦		
٥٩	٣٨	זז	<b>۳</b> ۸		
זר	٤٠	79	٤٠		

جدول (٦) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الوسواس القهري

عينة الاناث ( م = ٠٠٠٦ ، ع = ٢٦٦ )		عينة الذكور ( م = غر٢٢ ، غ = ٠٠ر٧ )		
التائية المعدلة	الدرجة الخام	التائية المعدلة	الدرجة الخام	
74	٨	YA	٨	
77	1•	71	1•	
79	17	78	14	
**	18	٣Y	18	
70	17	79	17	
٣٨	1.4	87	1.4	
٤١	7+	<b>£0</b>	T-	
<b>{</b> {	77	£Å	77 -	
٤Y	78	<b>£</b> 9	7.5	
••	77	<b>6</b> £	**	
۰۳	7.4	Ye	7.8	
70	٣٠	<b>09</b>	٣٠	
09	٣٢	75	77	
75	78	95	4.5	
70	41	٨۶	٣٦	
٦,	۸۸	YI	44	
Y1	٤٠	Y	٤٠	

جدول (٢) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الأعراض السيكوسوماتية

	عينة الاناث ( م = 3ره7 ، ع = ۳ر٧ )		الذكور ١ ، ع = ص(٧ )	
التائية المعدلة	الدرجة الخام		التائية المعدلة	الدرجة الخام
77	٨		44	٨
<b>Y9</b>	1.		77	1.
۲۲	15		۳۸	۱۲
٣٤	1 £		٤١	18
۳۷	٦١		<b>£ £</b>	17
٤٠	1.4		٤٦	1.4
27	۲.		<b>£</b> 9	۲۰
<b>ξ</b> 0	**		٥٢	**
٤٨	7 €		٥٤	4.5
<b>£</b> 9	۲٦		٥٧	77
٥٤	T.A.		7.	44
۲۵	٣٠		75	٣٠
٥٩	٣٢		70	٣٢
٦٢	78		7.4	٣٤
٦٥	٣٦		<b>Y•</b>	77
٦٧	۳۸		77	۳۸
Y•	٤٠		Yl	٤٠

جدول (A) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الاكتئاب

	عينة الإناث ( م = كللا ، ع = ارلا )			عینة (م = ۱ر۲۲
التائية المعدلة	الدرجة الخام		التائية المعدلة	الدرجة الخام
TI	A		7.4	٨
72	1.		*1	1.
**	17		44	17
۳۰	18		77	18
44	17		79	וו
70	14		<b>£</b> T	14
7.4	<b>Y•</b>		<b>\$0</b>	۲.
<b>£1</b>	**		. <b>£Y</b>	**
<b>£</b> £	78		٥٠	74
٤Y	۲٦	,	٥٣	רז
89	7.4		50	**
٥٢	**		09	٣٠
00	**		11	77
٥٨	78		7.5	72
11	٣٦		YF	77
3.5	٣٨		<b>Y•</b>	۳۸
าา	٤٠		77	٤٠

جدول (٩) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الهستيريا

الانباث ، ع = ار۲ )	عینة ( م = ۹ر۳۹	عینة الذکور ( م = ٥٠٢٢ ، ٤ = ١٠٧ )		
التائية المعدلة	الدرجة الخام	التائية المعدلة	الدرجة الخام	
19	٨	T+	٨	
**	1•	***	1•	
<b>T</b> 0	11	٣٥	14	
7.4	1.8	٣٨	1 £	
٣٠	17	٤١	17	
**	14	<b>£</b> £	1.8	
77	7+	73	۲.	
<b>٣</b> 9	**	<b>દ</b> ૧	**	
٤٢	78	70	78	
£ £	۲٦	00	*1	
٤Y	**	٨٥	44	
٥٠	٣٠	11	٣٠	
٥٣	77	٦٣ .	**	
70	٣٤	าา	78	
09	<b>*</b> 7	٦٩	77	
וו	٣٨	YY	٣.٨	
35	<b>{</b> •	Yo	٤٠	

وتدل نتائج تقنين المقاييس الفرعية لاستبانة ميدل سكس على تمتعـــــه

بخصائص الاختبار الجيد .

\_ 23 \_

- (ب) عينة البحث: تكونت عينة البحث من أربيع مجموعات كما يلي:
- ١ عينة المكفوفين: تكونت عينة المكفوفين من ثلاثين كفيفا , وتر اوحـــت أعمارهم من ١٥ الى ١٨ سنة , بمتوسط حسابي قدره ١٩٥٧ سنة , وانحــراف معياري ٢٣٧٧ ، وتم اختيارهم من المعهد النموذجي للمكفوفين ـ بجســـر السويس .
- ٣ عينة المبصرين : تكونت عينة المبصرين من ثلاثين مبصرا , وتراوحــــت أعمارهم من ١٥ الى ١٧ سنة , بمتوسط حسابي قدره ١٦ر٢١ سنة وانحـــراف معياري ١٩٢٦ ، وتم اختيارهم من مدرسة باب الشعرية الثانوية ـ منطقــة وسط القاهرة التعليمية .
- ٤ عينة العبصرات: تكونت عينة العبصرات من ثلاثين مبصرة , وبلغت أعمارهن من ١٥ الى ١٨ سنة , بمتوسط حسابي قدره ١٩٨٦٠ سنة وانحراف معياري ١٩٥٨٠ وتم اختيارهن من مدرسة أمير الجيوش الشانوية للبنات \_ منطقة وســــط القاهرة التعليمية .
- ج اجراءات البحث: تم تطبيق استبانة مستشفى ميدل سكس لقياس الاعـــــراف العمابية بعد التأكد من خصائصها السيكومترية على عينة قوامها ستيـــن كفيفا وكفيفة وتمتد أعمارهم من ١٥ الى ١٩ سنة ، وعلى عينة أخرى مكونة من ستين مبعرا ومبصرة وبلغت أعمارهم من ١٥ الى ١٨ سنة ، وقـــــد تم اختيار أفراد العينة من معاهد النور للبنات والبنين ، وبعض المــدارس الشانوية التابعة لمنطقة وسط القاهرة التعليمية ـ بمدينة القاهرة .

اضافة الى هذا , فرغت البيانات وفقا لمفتاح التصحيح , وحللت احصائيا باستخدام الاساليب الاحصائية التالية : المتوسط الحسابي , والانحالية التالية : المعياري , واختبار (ت) , ومعامل ارتباط بيرسون , ومعامل ألفا لكرونباخ , وتحليل التباين الثنائي ( ٢ x ٢ ) .

عبر في النتائج وتفسيرها :

أولا: عرض السنائج:

22222

## (١) القليق:

جدول (١٠) أثر الاعاقة والنوع في القلق وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية

الدلالـــة الإحصائية	•	متوســط المربعات			مصادر التباين
١٠ر	۸٦د۲۰۱	۱۹۲۰ر۱۹۲۰	١	۱۹۲۰ر۰۱۹۲	ا لإعباقــــــــة
١٠ر	3FC+Y7	352771	١	35771	النسسوع
غ .د .	۳۶۷۳	ווכדו	١	17/11	الاعاقة x النوع
١٠٠	۲۲ره۲۲	۹۰ر۲۹۰۱	٣	8884°A1	بين المجموعسات
		۸۷ر٤	117	15030	داخل المجموعات
			119	7763877	التباين الكلي

يبين جدول (١٠) أثر الاعاقة والنوع في القلق وقيمة (ف) ودلالتهـــــا الاحصائية كما يلى :

- أثر الاعاقة : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الفلق , حيـــث بلغت قيمة ف (١٦٨ (٤٠٠ ) ( د٠٠ = ١ ، ١١٦ , دالة عند مستــــوى ١٠١) وللتعرف على اتجاه الفروق , تم استخدام اختبار (ت) ، ويبين جدول (١١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في القلق .

جدول (۱۱) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في القلق

الدلالــــة الإحصائيـــة	•	-	المتوســط الحسابـــي	العدد	العجموعــــات
_		۲۰۲۰	۸۸د۲۰	٦٠	المعاقون بمريا
۱۰۰	۸۹ر۱۹	۱۰د۲	<b>P</b> ALYY	٦٠	المبعسسرون

يشير جدول (١١) الى وجود فروق دالة احسائيا عند مستوى ١٠٥ بين عينسة المعاقين بعريا (م $= p_{XY}$ ), وبين عينة المبعرين (م $= p_{XY}$ ), وبين عينة المبعرين (م $= p_{XY}$ ) ع $= p_{XY}$ ) في القلق ، وعند حساب الفروق بين المتوسطات الحابية بيسسسن المجموعتين ، فبلغت قيمة (ت)  $p_{YY}$ 0.

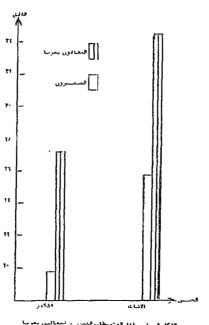
- أثر الجنس: يبين جدول (١٠) وجود أشر دال احصائيا لمتغير الجنسيس في القلق ، حيث بلغت قيمة ف (٦٤ر ٢٧٠) (د.ح = ١ ، ١١٦ ، دالة عنسد مستوى ١٠ر) ، وللكثف عن اتجاه الغروق ، تم استخدام اختبسسار (ت) ، ويوضح جدول (١٢) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في القلق .

جدول (١٢) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكور والاناث

ما المسالية						
الدلالــــة الإحمائيـــة		الانحسر اف المعيساري		العدد	المجموعـــــات	
		-	۰۲۷۲۲	٦٠	الذك	
۱ •ر	- 33621		۱۲د۳۰	٦٠	الانـــاث	

يبين جدول (١٢) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور (م= -77.77) = -77.77) ، وبين عينة الاناث (م= -17.78) في القلق ، وعند حساب الفروق بين المتوسطين الحسابيين بلغت قيمة (ت= -17.78) وهي دالة احصائيسا عند مستوى = -17.78

- \_ أثر الاعاقة x النوع: يشير جدول (١٠) الى عدم وجود أثر دال احصائيا لاثر الاعاقة والنوع في القلق ، حيث وطلت قيمـــة ف (pqq) (د.ح = ١ ، ١١٦ ، غير دالة احصائيا ) .
- التفاعل بين المجموعات: يوضح جدول (١٠) وجود أثر دال احصافيا لتفاعل المجموعات في القلق ، حيث بلغت قيمسـة ف (٣٣ر٢٥) (د٠ح = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصافيا عند ١٠٠) ، ويبين الشكل البياني رقم (١) المتوسطـــات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير القلق ،



الثكل فيهاني (1) المتوسطات النساء ، الممالين بمرسا والعيموني من النشسين في اللكة،

يتضح من الشكل البياني رقم (۱) أن عينة الاناث المعاقة بصريا أكتـــر قلقا ويليهم الذكور المعاقين بصريا ، فالاناث والذكور المبصرين ·

#### (٢) الرهياب:

جدول (١٣) أثر الاعاقة والنوع في الرهاب وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائيـة

الدلالـــة الإحصائية	قيمة (ف)	متوسسط المربعات	درجسات الحريسة	مجمــــوع العربعـات	مصادر التباين
١•١	PFC3YT	۱۰ر۲۶۲۸	١	۱ • ر ۲٤۲۸	ا لاعـاقــــــة
١٠٠	۲۲ر۱۰۲	ואכזדד	1	17575	النسسسسوع
غ.د.	٢١و	۸۹۷	1	٨٩٠١	الاعاقة x النوع
١٠٠	۹۰ر۱۵۹	٩و١٠٣٠	٣	٧٠٩٢٧	بين المجموعات
		لاعرا	117	11ر ٢٥١	داخل المجموعات
			119	YAC73A7	التباين الكلي

يوضح جدول (١٣) أثر الاعاقة والنوع في الرهاب وقيمة (ف) ودلالتهـــــا الاحصائية كما يلي :

أثر الاعاقة: وجود أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الرهاب , حيث وصلت قيمة ف (١٩ر٣٣) ( درج = ١ ، ١١٦، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر)، ولايجاد انتجاه الفروق , تم استخدام اختبار (ت) ، ويشير جدول (١٤) ان المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الرهاب .

جدول (١٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الرهاب

الدلالـــــة الإحصائيـــة		الانحــر اف المعيــاري		العدد	المجموعـــات
	10.04	۰٤٠	٤ • د ٣٣	٦٠	المصاقون بصريا
۱۰ر	- ۲۵ر۱۹	۹٥ر۲	۲٤٠٠٤	٦٠	المبمـــرون

يدين جدول (١٤) وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى 1.0 بين عينـــــة المعاقين بصريا (م = 3.0 7.0 , ع = 0.0 , وبين عينة المبصرين (م = 3.0 7.0 ) في القلق . وعند حساب الفروق الحسابية بين المجموعتين , فبلغت قيمة (ت) 0.0 .

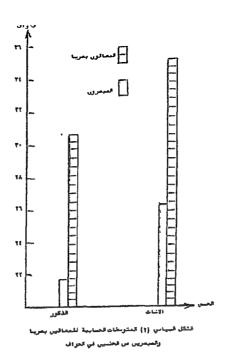
- أثر الجنس: يبين جدول (١٣) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنسفي الرهاب ، حيث وصلت قيمة ف (١٠٢/ ١٠٥) (د.ح = ١ ، ١١٦ ، دالة احصائييا عند مستوى ١٠ر) ، وللتعرف على اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت)، ويشير جدول (١٥) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين المعاقين بصريا والمبصرين في الرهاب ،

جدول (١٥) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الرهاب

الدلالــــة الإحصائيـــة	• •	•	المتوسسط	العدد	المجموعـــــات
	10.77		۲۵۱۹	٦٠	الذكــــور
۱ •ر	- 11071	٨٢٧٢	٩٨٤٠٣	٦٠	الانــــاث

يبين جدول (١٥) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكـور(م = ١٩ر٢٦ ، ع = ١٣ر٢ ) ، وبين عينة الاناث (م = ٩٨ر٣٠ ، ع = ٨٢ر٣ ) في الرهاب . وعنـد حساب الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين وصلت قيمة (ت) الى ٢٢ر١٠ ، وهي دالة احصائيا عند ١٠ر ٠

- \_\_ أثر الاعاقة  $\times$  النوع: يوضح جدول (١٣) عدم وجود أثر للاعاقة والنسوع في الرهاب , حيث وصلت قيمة ف (١٣ر) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، غير دالة احصائيا) ،
- التفاعل بين المجموعات : يشير جدول (١٣) الى وجود أثر دال احصائيلات للتفاعل بين المجموعات في الرهاب , حيث بلغت قيمة ف (١٠٩م١٩) (د٠ح = ٣ , ١١٦ , دالة احصائيا عند ١٠٠) ، ويوضح الشكل البياني رقلم (٢) المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير الرهاب ،



يشير الشكل البياني رقم (٢) الى أن عينة الاناث المعاقة بعريا أكثـــر رهابا ويليهم الذكور المعاقين بعريا ، فالاناث والذكور المبعرين ،

# (٣) الوسواس القهري:

جدول (١٦) أشر الاماقة والنوع في الوسواس القهري وقيمة (ف) ودلالتها الاحصافيـة

الدلا <u>ــة</u> الاحصائية	قیمة (ف)	متوسط العربعات	•		مصادر التباين
١٠٠	۲۲ر۱۳	18-7.41	١	المد٢٠٦١	الإعاقـــــة
١٠ر	۶۱ <i>ر</i> ۲۱	30ر397	١	30ر397	النسسسوع

تابع جدول (١٦) أثر الاعاقة والنوع في الوسواس القهري وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائيـة

النالالـــة	قیمة (ف)	متوســـط المربعـات	_		مصادر التباين
, s, ė	٨٨٤	۹۲را ۱	1	11297	الاعاقة x النوع
١٠٠	۹۸ر۲۱۹	۲۷ر۳۷ه	٣	אצעזודו	بين النجنوعـات .
		11ر3	117	٧٠٠٨٤	د اخل العجموعات
			119	۲۰۹۳٫۹۷	التباين الكلي

يبين جدول (١٦) أثر الاعاقة والنوع في الوسواس القهري وقيمــــة (ف) ودلالتها الاحصائية كما يلي :

- أثر الاعاقة : وجود أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الوسواس القهري، حيث بلغت قيمة ف (٢٦ر٥٣) ( د.ح = ١ ، ١١٦، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر)، ولايجاد اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ويشير جدول (١٧) الله المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتهالاحصائية بين المصاقين بصريا والمبصرين في الوسواس القهري .

جدول (١٧) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الوسواس القهري

الدلالــــة الإحصائيـــة	قیمة (ت)		المتوســط الحسابـــي	العدد	المجموعـــات
١٠٠	- PFC31	۳۵ر۲	۲۹ر۳	٦٠	المعاقون بصريا
	,,,,,,,	۰۸ر۱	といい	٦٠	المبمـــرون

أثر الجنس: يبين جدول (١٦) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنس فسي الوسو اس القهري ، حيث بلغت قيمة ف (١٦ (٧) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، دالسـة احصائيا عند مستوى ١٠ر) ، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استفــــدام اختبار (ت)، ويوضح جدول (١٨) المتوسطات الحسابية والانحر افـــــــات المعيارية وقيمة (ت) بين الذكور والاناث في الوسو اس القهري ،

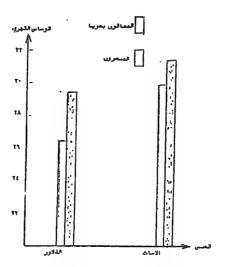
جدول (١٨) المتوسطات الحسابية والانحراضات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكور والاناث في الوسواس القهري

الدلالــــة الإحصائيــــة		الانحــر اف المعيــاري	_	العدد	المجدوعـــات
		٩٨٦	といい	٦٠	الذكـــــور
۱۰۰	– ۱۹ر۸	٥٠٠٢	٥٥ر٢٩	٦.	الانــــاث

يوضح جدول (١٨) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور (م=73ر٢٦ ، ع=9٨ر١) ، وبين عينة الاناث (م=80ر٢) ، ع=9٨ر١) في الوسواس القهري ، وقد وصلت قيمة (ت)الى=7٨٨ عند حساب الفروق بين المتوسطات الحسابية ، وهمي دالة احصائيا عند =91 ،

- أتر الاعاقة  $\times$  النوع : يبين جدول (١٦) عدم وجود أثر للاعاقة والنسوع في الوسواس القهري ، حيث وصلت قيمة ف (٨٨ر٢) (د.ح = ١ ، ١١٦ ، غير دالـة احسائيا) .

التفاعل بين المجموعات : يوضح جدول (١٦) وجود أثر دال احصائيا للتفاعل بين المجموعات في الوسواس القهري ، حيث بلغت قيمة ف (٩٨ر١٦) (د٠ح = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند ١٠٠) ، ويبين الشكل البياني رقـــم (٣) المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير الوسواس القهري ،



الثكل البيائي (٢) المتوسطات الحسابسة المعاليين بحريبا والمبحرين من الحسمى في الوسراس اللهسسسري

يوضح الشكل البياني رقم (٣) أن الاناث المعاقة بصريا أكثر احساســـا بالوسواس القهري ، ويليهم الذكور المعاقين بصريا ، فالاناث والذكــــور المبصرين ،

#### (٤) الاعراض السيكوسوماتية:

جدول (١٩) أثر الاعاقة والنوع في الاعراض السيكوسوماتية وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائيسة

الدالالـــة الاحصائية	• •	متوســط المربعـات	•		مصادر التباين
١٠٠	٥٥ر٢٧٩	1977)81	1	ا ٤ر ١٩٧٦	الاءاقــــة
١٠٠	٤٠ر١٢٦	۸۹۱٫۰۸	١	٨٠٠ر٩٩٨	النبيسيوع
غ.د.	<b>٠</b> ٢٠٢	۹۳ر.۱۸	١	47ر11	الاماقة × النوع
١٠٠	1870-7	971,97	*	المداملة	بين العجموعيات
		٧٠٠٧	117	۱۱ ار ۸۲۰	داخل المجموعات
			114	۹۹ره۲۷۰	التباين الكلي

# يبين جدول (١٩) النشائج الآتية :

أثر الاعاقة : وجود أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الاعصصراف السيكوسوماتية ، حيث وملت قيمة ف (٥٥ر ٢٧٩) ( د٠٥ = ١ ، ١١٦، دالصة احصائيا عند مستوى ١٠٠)، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويوفح جدول (٢٠) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعياريسسة وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الاعراض السيكوسوماتية ،

جدول (٢٠) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت)

			سابیه والاسفر محاقین بمریا و		المسوء ودلالتها الاحصائية 
الدلالــــة الاحمائيـــة		•	المتوســط الحسابـــي	العدد	المجموعــــات
۱۰ر	- ۹۰د۱۱	3007	٥١ر٣١	٦٠	المعاقون بصريا
J. 1	100	٥٦ر٢	٤٠٠٣	7.	المبمـــرون

يبين جدول (٢٠) وجود فروق دالة احصائيا في الاعراض السيكوسوماتبة عند مستوى ١٠ر بين عينة المعاقين بصريا ( $\alpha = 100$ ,  $\alpha = 100$ ) ، وبيلن المبصرين ( $\alpha = 100$ ,  $\alpha = 100$ ) ، وعند حساب الفروق الحسابية بلغت قيملة (ت) ١٩٠٥ ،

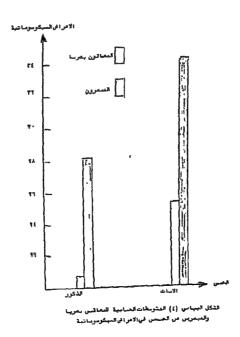
\_\_\_\_\_ أشر الجنس: يوضح جدول (١٩) وجود أشر للنوع في الاعراض السيكوسوماتية ، حيث بلغت قيمة ف (١٩ر١٦) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر) ، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت)، ويشير جدول (٢١) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين الذكور والاناث في الاعراض السيكوسوماتية .

جدول (٢١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الاعراض السيكوسوماتية

الدلالــــة الإحمائيـــة			المتوسط الحسابسي	العدد	المجموعــــات
۱ •و	- ۳۵ر ۱۱	۹۳ر۲	۲۶٫۳۷	٦٠	الذكــــور
J. 1	11314	772	۲۸ر۲	7.	الإنـــاث

يبين جدول (٢١) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور ( $\gamma_{1}$ ) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور ( $\gamma_{1}$ ) وعند حساب الفسروق  $\gamma_{2}$  المتوسطات الحسابية للمجموعتين , بلغت قيمة (ت)  $\gamma_{1}$  ، وهي قيمستة دالة احصائيا عند مستوى  $\gamma_{2}$  .

- أثر الاعاقة x النوع: يوضح جدول (١٩) عدم وجود أثر دال احصائي للمتغيري الاعاقة والنوع في الاعراض السيكوسوماتية ، حيث وصلت قيم ق ف (١٩٠٠) (٢٠٦٠) (٢٠٠٠ = ١ ، ١١٦ ، غير دالة احصائيا) .
- التفاعل بين المجموعات: يبين جدول (١٩) وجود أثر دال احصائيا بيسن المجموعات في الاعراض السيكوسوماتية , حيث بلغت قيمة ف (٥٠ر١٩٣) (د٠٠ = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند ١٠٠) ، ويشير الشكل البياني رقسم (٤) الى المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير الاعسسسراض السيكوسوماتية .



يبين الشكل البياني رقم (٤) أن الاناث المعاقة بعريا أكثر احساســـا بالاعراض السيكوسوماتية ، ويليهم الذكور المعاقين بعريا ، فالاناث والذكور المعاقين بعريا ، فالاناث والذكور المعرين ،

#### (ه) الهستيريان:

جدول (٢٢) أشر الاماقة والنسسوع فسسسي الهستيريا وقيمة (ف) ودلالتها الاحسائيسة

الدلالــة الإحصائية		متوســط المربعات	-	-	مصادر التباين
۱۰ر	<b>۲۱۷</b> ۷۲۸	۲۰۰۹	١	۱۰۰۹	ا لإغاقــــــة
١٠٠	۲۰۰۲	۲۸ر۵۱ه	1	۲۸ر۵۱ء	النـــوع
غ ۵۰ .	۲۸۲	٤ره ١	1	3001	الاعاقة × النوع
١٠٠	۳۹ر۲۵۱	۴٤ر٥٥٨	٣	۸۲ر۲۶۵۲	بين المجموعيات
		۲۶ره	117	38,385	د اخل المجموعات
		•	119	۲۲۰۰۳۲	التباين الكلي

# يبين جدول (٢٢) النتائج التالية:

أثر الاعاقة : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الهستيريـــا ، حيث وصلت قيمة ف (٢٦٢٧) ( د٠ع = ١ ، ١١٦، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر)، وللتعرف على اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويبيـــن جدول (٢٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمـــــة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الهستيريا ،

جدول (٣٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية بين المعاقين بمريا والمبعرين في الهستيريا

الدلالــــة الاحمائيـــة	قیمة (ت)	-	المتوســط الحسابـــي	العدد	المجموعــــات
		۲۷ر۱	۲۱۶۸۷	٦.	المعاقون بعريبا
۱ •ر	- ۶۸ر۱۹	۲۶۷۲	٩٢٠٦٩	٦٠	المبصـــوون

يشير جدول (٢٣) الى وجود فروق دالة احصائيا في الهستيريا عند مستسبوى  $1 \cdot 0$  بين عينة المعاقين بصريا (م $1 \cdot 0$  بين عينة المعاقين بصريا (م $1 \cdot 0$  بين المبصريات  $1 \cdot 0$  بين المتوسطات  $1 \cdot 0$  بين المتوسطات الحسابية  $1 \cdot 0$  بين المتوسطات الحسابية  $1 \cdot 0$  بين المتوسطات الحسابية  $1 \cdot 0$  بين المتوسطات الحسابية بم

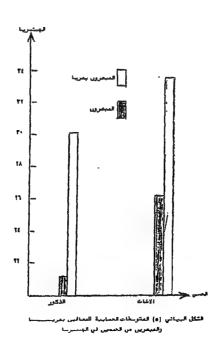
- أثر الجنس: يبين جدول (٢٢) وجود أثرنال احصائيا لمتغير الجنسيسية الهستيريا ، حيث بلغت قيمة ف (٢٠,٥٩) (د.ح = ١ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠) ، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت). ويشير جدول (٢٤) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين الذكور والاناث في الهستيريا .

جدول (٢٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكور والاناث في الهستيريا

الدلالــــة الاحصائيـــة		_	المتوســط الحسابـــي	العدد	المجموعـــات
	10.1.	-	٥٤ر٢٢	٦٠	الذكــــور
۱ •ر	- ۱۰ر۱۹	۹۰ر۲	٠٩ر٢٩	ኒ•	الإنــــاث

يوضح جدول (٢٤) وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى  $1 \cdot 0$  في الهستيريسا بين عينة الذكور ( $1 \cdot 0$  عند  $1 \cdot 0$  عند حساب الفروق بين المتوسطىسات  $1 \cdot 0$  عند حساب الفروق بين المتوسطىسات الحسابية للمجموعتين .

- \_\_\_\_\_\_ أثر الاعاقة x النوع : يبين جدول ( $\gamma\gamma$ ) عدم وجود أثر دال احسائيـــــا لمتفيري الاعاقة والنوع في الهستيريا , حيث وصلت قيمة ف ( $\gamma\chi\chi\gamma$ ) (د.ح = 1 , 117 , غير دالة احسائيا) .



يوضح الشكل البياني رقم (ه) أن الاناث المعاقة بصريا أكثر هستيريسة ، ويليهم الذكور المعاقين بصريا ، فالاناث والذكور المبصرين ،

#### (٦) الاكتئــاب:

جدول (٢٥) أشر الاعاقة والضوع في الاكتئاب وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية

الدلالــة الإحصائية		متوســط المربعات	_		مصادر التباين
١٠٠	۳٤ <b>٩</b> ۵۳	14970-4	1	18950-8	الإصاقـــــة
۱۰ر	9 المرع ١٢	777	1	۸۸۷۲	النسسوع
غ.د.	٤٤ر	۲۶۲۹	1	۹۳ د ۲	الإعاقة 🗴 النوع
١٠٠	<b>۱۰</b> ۷۵۱	ەغرىلەن	٣	٥٣ر٥٧٥٢	بين المجموعات
		۲٤ره	117 ,	٤٢ر۲۲	داخل المجموعات
			119	٩٥ر٣٠٢٣	التباين الكلي

#### يشير جدول (٢٥) الى النتائج التالية :

 $\frac{1}{1}$  أثر الإعاقة : يوجد أشر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الاكتئاب ، حيب بلغت قيمة ف (70,70) ( د -7 = 1 , 117 ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر) وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويبين جدول (٢٦) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بعريا والمبصرين في الاكتئاب ،

جدول (٢٦) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الاكتفاب

الدلاســـة الاحمائيـــة	• •	-	المتوســط الحسابـــي	العدد	العجموءــــات
	4	۲۶۰۲۲	٩٥٠	٦٠	المصاقون بصريا
۱۰ر	- ٣٦ر١٥	<b>۱۹د۲</b>	TUIE	٦٠	المبعسسوون

يوضح جدول (٢٦) وجود فروق دالة احصائية بين المعاقين بمريسها ( م = 90,77 , 3 = 91,7 ) في الاكتئاب، وحر٢٣ , 3 = 91,7 ) في الاكتئاب، وقد وصلت قيمة (3) 77,00 , عند حساب الفروق بين المتوسطات الحسابيسسة للمجموعتين .

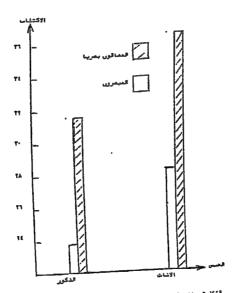
أثر الجنس: يوضح جدول (٢٥) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنس فسسي الاكتئاب , حيث وطت قيمة ف ( $\rho_{\Lambda}$ ( ) (د.ح  $\simeq$  1 , 117 , دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠) ، وللكشف عن اتجاه الفروق , تم استخدام اختبسار ( $\sigma$ ) ويشير جدول ( $\sigma$ ) الى المتوسطات الحسابية والانحر افات المعيارية وقيمة ( $\sigma$ ) بين الذكور والاناث في الاكتئاب ،

جدول (٢٧) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الاكتئساب

الدلالة الاحمادية			المتوسسط	العدد	المجموعــــات
١٠٠	17.997 -	۱۳ر۲	٤٧٠	٦•	الذكـــور
<b>J</b> ,	1011	۲۶۲۲	۹۶ر۳۲	٦٠	الانـــات

يبين جدول (٢٧) وجود فُروق دالة احصاطيا عند مستوى ١٠ر في الاكتئـــاب بين عينة الذكور (q=91رq=91) ، وبين عينة الاناث (q=91رq=91) ، وبين عينة الناث (q=91رq=91) ، وقد بلغت قيمة (ت) q=910 بعد حساب الفروق بين المتوسطـــات الحسابية للمجموعتين .

- أثر الاعاقة x النوع: يشير جدول (٢٥) الى عدم وجود أثر دال احصائيا لعتفيري الاعاقة والنوع في الاكتئاب، حيث بلغت قيمة ف (١٤٤ر) (د.ح = 1 ، ١١٦ ، غير دالة احصائيا) .
- التفاعل بين المجموعات : يبين جدول (٢٥) وجود أشر دال احصائيا بين المجموعات الاربعة في الاكتشاب ، حيث بلغت قيمة ف (١٥٣٨م) (د.ح =  $\pi$  ، 117 ، دالة احصائيا عند  $1 \cdot 0$  ، ويوضح الشكل البياني رقم (٦) السلم المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متفير الاكتشاب .



لتكل البياني [4] المتوبطات العبابية للمبالين بحريبا والمبعرين من الحنسن في الاكتشسسباب

يشير الشكل البياني رقم (٦) الى أن الاناث المعاقة بصريا أكثر اكتئابا وتليهم عينة الذكور المعاقين بصريا ، ثم عينة الاناث والذكور المبصرين .

ثانيا : تفسير النتائج :

تبين النتائج الموضحة في جداول ( ١٠ ، ١٣ ، ١٩ ، ٢٢ ، ٢٥ ) وجود أشر دال احسائيا للاعاقة والجنس والتفاعل بين المجموعات في القلمحموسة ، والرهاب ، والوسواس القهري ، والاعراض السيكوسوماتية ، والهستيريما ، والاكتئاب ،

وتشير النتائج الموضحصة في جداول (١١ ، ١٤ ، ١٧ ، ٢٠ ، ٢٣ ) أن المعاقبين بصريا أكثر قلقا ، وشعورا بالرهاب ، والوسواس القهري ، والإعسراض السيكوسوماتية ، والهستيريا ، والاكتئاب ،

وتوضح النتائج المبينسة في جداول ( ١٢ ، ١٥ ، ١٨ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢٢) أن الاناث اكثر قلقا ، وشعورا بالرهاب ، والوسواس القهري ، والاعسسسراض السيكوسوماتية ، والهستيريا ، والاكتئاب ،

وتدل النتائج المبينة في الرسومات البيانية ( ۱ ، ۲ ، ۳ ، ۶ ، ۵ ، ۲) أن الاناث المعاقات بصريا أكثر قلقا ، وشعورا بالرهاب ، والوسواس القهري ، والاعراض السيكوسوماتية ، والهستيريا ، والاكتئاب .

وتويد هذه النتائج صحة اختبار الفروض التي تنص على وجود أشسسسر دال احصائيا لمتغيرات الاعاقة والجنس على الاعصبة النفسية ، بينما لم تويسسسد السنتائج صحة اختبار الفرض الذي ينص على وجود تفاعل دال احصائيا لمتغيسري الاعاقة والجنس في الأعصبة النفسية وتتفق نتائج البحث الراهن ـ جملسة ـ مع نتائج دراسات حسنين و آخرون ١٩٨٦ ، ودوسن ١٩٨٤ ، وجونس ١٩٨٥ ، ولندزي ١٩٨٦ ، وفوشس و آخرون ١٩٨٦ ، وفلن وسليم ١٩٨٦ ، وكاد امبري ١٩٨٦ ، وأكوفو و آخسرون ١٩٨٦ ، وموتيت وسكوكيت ١٩٨٦ ، وسيرلنج ١٩٨٦ ، وباندوبادهي و آخرون ١٩٨٧ ، ولندزي وباتسي ١٩٨١ ، ولندري وباتسي ١٩٨٩ ، وشيريل و آخرون ١٩٨٠ ، وارومانوجام وكومار ١٩٩٠ ، وجازيودين وتسساي ١٩٩١ ، التي انتهت الى أن المعاقين عامة بغض النظر عن نوع الاعاقة أكثر معاناة من الأعصبة النفسية .

وتدعم هذه النتائج أيضا على وجه الخعوصنتائج دراسات ماتسون وآخسرون الهمري وراسات ماتسون وآخسرون الهمري وراسات المعاقين بصريا أكثر معانساة من بعض الأعصبة النفسية . كما تعاني الاناث المعاقات بصريا من بعض الأعصبسة النفسية .

كما ناقش بوسل ( Pueschel, 1986) أثر وجود طفل معوق في العلاقـــات الزواجية والأخوة /الأخوات، فقد تبين أن الأسرة التي يوجد بها طفل معـــاق يشعرون بالمحنة المزمنة whonic sorrow وهذا ربما يحدث التوتــــر والافطر اب الداخلي internal turmoil، وهذا له مردوده السلبي على الاسرة ، فيودي الى تصدعها ، كما بينت الدراسة ان الاستجابات الوالندية الأولية عند ميلاد طفل معاق تتغمن مشاعر غير طيبة مثل الشعور بالخزي والاكتئاب ونبــــذ الطفل ورفبات الموت والغفب والعقاب والعدوانية لحماية الذات ، والرئــاء على الذات ،

وهدفت الدراسة التي قام بها فريدريك وآخرون ( Friedrich et.al., 1987) الى قياسطبيعة العلاقات الاسرية والرضا الزواجي لدى عينة مكونــــة من ١٣١ أسرة شنائية الوالد عندما يرزقون بطفل معاق عقليا ، وذلك بتطبيق استبانات لقياس الفبط الداخلي والخارجي ، والرضا الزواجي ، والبيئة الاسريـــة ، ومقياسمارلوا ـ كرون للمرغوبية الاجتماعية ، وقائمة بيك للاكتئاب ، وقسد أشارت النتائج أن العلاقات الأسرية بين الزوجين تتمدع عند ميلاد طفل معــاق عقليا ، لانه تبين أن كل من الوالدين يلقي باللوم على الأخر .

وقام جوين وآخرون (Gowen et.al., 1989) بدراسة مشاعر الاكتئاب والكفاءة الوالدية parental competence لدى امهات الاطفال المعاقين وغير المعاقين عبر دراسة طولية ، ولتحقيق هدف الدراسة , تكونت العينة من مجموعتين , حيث تكونت الاولى من امهات الاطفال المعاقين , والشانية من امهات الاطفال غيسر المعاقين ، وتمتد اعمار الاطفال في المجموعتين من ١١ الى ٢٧ شهرا ، وتسلم تطبيق الادوات النفسية التالية:مقياس الاكتئاب الخاص بالام maternal depression على ومقياس مشاعر الكفاءة الوالدية Feelings of parenting competence Scale على المجموعتين ، وقد بينت النتائج أن افراد المجموعة الاولى أكثر اكتئابا من المجموعة الادلى أكثر اكتئابا من المجموعة الشانية في مقياس الكفليات الوالدية اكبر من درجات المجموعة الاولى على نفس المقياس .

كما قام كيركهام وسشيلنج ( life skills training بدراسية تدريب المهارات على الحياة life skills training لامهات الاطفال المعاقيين ولتحقيق هدف البحث ، تم تصميم طريقة بناء المهارات من اجل التأيييييي social support الاجتماعي social support والتغلب على الصعوبات التي تواجهها امهات الاطفال اللائي يعانين من معوبات ارتقائية developmental disabilities وقد شاركت اللائي يعانين من معوبات ارتقائية skills التدخل لبناء المهارات building intervention وتدخل العلاج المقارن comparison treatment interven المحارة المعارات التقليدية ، وقد تم تطبيق قائمه بيك للاكتئاب علييي افراد المجموعتين قبل وبعد التعرض للتصميمات التجريبية ، وقد بينيييي النتائج بعد اعادة القياس ان الامهات في جلسات بناء المهارات اصبحن أكثير رضا وتأييدا اجتماعيا واقل اكتئابا من الامهات في جلسات الارشاد التقليدية .

وقامت باترشيا سونكسين ( Sonksen, 1989) بمناقشة العوامل التي تودي الى الشعور بالمددة والحزن العميق والاكتئاب لاباء الاطفال شديدي الاعاقـــة الى المسعية Severely visually disabled children البعرفت الباحثة بعض الاستراتيجيات للارشاد والتوجيه لهوًلاء الأباء حتى يمكن تقليــل مستوى القلق والاكتئاب ، وتدريبهم على بعض المهارات للتفلب على تلـــــك المشاعر السلبية تجاه أبنائهم ، والقدرة على التكيف العام مع اعاقــــــة الابناء .

ومن ثم ، ينتقل العصاب النفسي الذي يعاني منه الوالدين نتيجة لوجسود طفل معاق الى الابناء عن طريق الامتصاصوالاستدخال الاجتماعي ، فيصبح الابلسان على شاكلة والديه يعاني من الاعصبة النفسية .

اضافة الى ذلك , بينت نشائج البحث الراهن أن الأناث الكفيفات اكثـــر معاناة من الاعصبة النفسية , وربما يعزى هذا الى طبيعة تكويس الانثى النفسي

فهي اكثر حساسية عند تعاملها مع الاعاقة عن الذكر ، فيوُثر ذلك على تقديرها لذاتها ، فهي ترى نفسها أقل من الآخرين ، ومن ثم تقع فريسة للعصاب النفسي،

ويوسي الباحث من خلال ما انتهت اليه نتائج الدراسة الحالية بشحذ همــم العاملين في مجال الاعاقة عامة ، وكف البصر خاصة من اجل اعداد برامـــــج للتأهيل النفسي ، لان أغلب موسسات الاعاقة تفتقر الى مثل هذه البرامج ، كما يوسي باجراء دراسات اخرى للكشف عن الاعسبة النفسية لدى الاعاقات الأخرى ،

#### المراجع:

=======

## (أ) المراجع العربية:

- -- أميل خليل بيدس (١٩٨٧) ، دليل الامراض النفسية والبدنية , الطبعـ---ة الشالثة ، بيروت : دار الافاق الجديدة ،
- ــ جابر عبد الحميد جابر وأحمد خيري كاظم (١٩٩٠) ، مناهج البحســــ في التربية وعلم النفس، القاهرة : دار النهضة العربية .
- ــ رشاد علي عبد العزيز موسى (١٩٩٣) ، علم النفس المرضي : دراسات في علـم النفس ، القاهرة : دار مختار للنشر والتوزيع ،
- ــ سعد جلال (١٩٨٦) ، في العمة العقلية : الامراض النفسية والعقليــــــــة والانحرافات السلوكية ، القاهرة : دار الفكر العربي ،
- ــ سيد خير الله ولطفي بركات احمد (١٩٦٧) ، سيكولوجية الطفل الكفيـــو وتربيته (دراسات نفسية تربوية اجتماعية للاطفال فيـــــر العاديين ) ، القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية ،
- ــ فائز محمد علي الحاج (١٩٨٧) ، الامراض النفسية ، الجزء الاول ، بيروت ، المكتب الاسلامي ،
  - ــ فاخر عاقل (١٩٧٢) ، معجم علم النفس، بيروت : دار الأهاق الجديدة ،
- -- والتر كوفيل ، وتيموشي كوستيللو ، وفابيان رولو (١٩٨٦) ، الأم---راض النفسية (ترجمة محمود الزيادي ) ، الطبعة الثانية الكويت : مكتبة الفلاح ،

## (ب) المراجع الاجنبية:

- Abrams, B. (1988). The values and value stability of emotionally handicapped and normal adolescents. Adolescence, 23,721-739.
- Akuffo, E.; MacSweeney, D. and Gajwani, A. (1986). Multiple pathology in a mentally handicapped individual. British Journal of Psychiatry, 149, 377-378.
- Arumainayagan, M. and Kumar, A. (1990). Manic -depressive psychosic in a mentally handicapped person: Seasonality: A clue to a diagnostic problem. British Journal of Psychiatry, 156, 886-889.
- Bandyopadhyay, S.; Roy, D.; Basu, A. and Chattopadhyay, P. (1987).

  Emotional status of orthopaedically handicapped subjects and neurotic patients. Indian Psychological Review, 32, 1-6.
- Bagley, C. (1980). The factorial reliability of the Middlesex Hospital Questionnaire in normal sybjects. British Journal of Medical Psychology, 53, 53-58.
- Burden, R. (1980). Measuring the effects of stress on the mothers of handicapped infants: Must depression always follow. Child Care, Health and Development, 6, 111-125.
- Crisp, A.; Jones, M. and Slater, P. (1978). The Middlesex Hospital Questionnaire: A validity study. British Journal of Medical Psychology, 51, 269-278.
- Crisp, A.; Ralph, P.; McGuinness, B. and Harris, G. (1978). Psychoneuroti profiles in the adult population. British Journal of Medical Psychology, 51, 293-301.
- Crown, S. and Crisp, A. (1970). Manual of the Middlesex Hospital Questionnaire. New York: Psychological Test Publications.
- Dasberg, H. and Shalif, I. (1978). On the validity of the Middlesex Hospital Questionnaire: A comparison of diagnostic self- ratings in psychiatric out patients, general practice patients, and normals based on the Hebrew version. British Journal of Medical Psychology, 15, 281-291.
- Dosen, A. (1984). Depression conditions in mentally handicapped children.

  Acta Paedopsychiatrica, 50, 29-40.

- Flynn, Margaret and Saleem, Jannat (1986). Adults who are mentally handicapped and living with their parents: Satisfaction and perceptions regarding their lives and circumstances. Journal of Mental Deficiency Research, 30, 379-387.
- Friedrich, W.; Cohen D. and Wilturner, L. (1987). Family relations and marital quality when a mentally handicapped child is present. Psychological Reports, 61, 911-919.
- Fuchs, D.; Fuchs, L. and Blaisdell, M. (1986). Psychological characteristics of handicapped children who perform suboptimally during assessment. Measurement and Evaluation in Counseling and Development, 18, 176-184.
- Ghaziuddin, M. and Tsai, L. (1991). Depression-dependent erotomanic delusions in a mentally handicapped woman. British Journal of Psychiatry, 158, 127-129.
- Gowen, J.; Johnson, M. Goldman, B: and Appelbaum, M. (1989). Feelings of depress in and parenting competence of mothers of handicapped and nonhandicapped infants: A longitudinal study. Special Issue: Research on Families. American Journal on Mental Retardation, 94, 259-271.
- Harvey, D. and Greenway, A. (1984). The self-concept of physically handicapped children and their non-handicapped siblings: An empirical investigation. Journal of Child Psychology and Psychiatry and Allied Disciplines, 25, 273-284.
- Hasnain, N.; Mehta, C. and Joshi, K. (1982). Self-disclosure, anxiety and ascendence-submission among physically handicapped and normal students. Journal of Psychological Researches, 26, 146-149.
- Jones, Carroll. (1985). Analysis of the self-concepts of handicapped students. RASE: Remedial and Special Education, 6, 32-36.
- Kadambari, S. (1986). Manic depressive psychosis in a mentally handicapped person: Diagnosis and management. British Journal of Psychiatry, 148, 595-596.
- Kirkham, M. and Schilling, R. (1989) Life skills training with mothers of handicapped children. Special Issue: Advances in group work research. Journal of Social Service Research, 13,67-87.

- Lindsay, W. (1986). Cognitive changes after social skills training with young mildly mentally handicapped adults. Journal of Mental Deficiency Research, 30, 81-88.
- Lindsay, W. and Baty, F. (1989). Group relaxation training with adults who are mentally handicapped. Behavioural Psychotherapy, 17, 43-51.
- Linter, C. (1987). Short cycle manic depressive psychosis in a mentally handicapped child without family histories: A case report.

  British Journal of Psychiatry, 151, 554-555.
- Matson, J.; Manikam, R.; Heinze, A. and Kapperman, G. (1986). Anxiety in visually handicapped children and youth. Journal of Clinical Child Psychology, 15, 356-359.
- Moret, G. and Schuckit, M. (1986). Depression and substance abuse in handicapped young men. Journal of Clinical Psychiatry, 47, 234-237.
- Pueschel, S. (1986). The impact on the family. Living with handicapped child. Issues in Law and Medicine, 2, 171-187.
- Schloss, P.; Epstein, M. and Cullinan, D. (1988). Depression characteristics among mildly handicapped students. Journal of the Multi-handicapped Person, 1, 293-304.
- Sherrill, C.; Hinson, M.; Gench, B.; Kennedy, S. and Low, L. (1990). Self - concepts of disabled youth athletes. perceptual and Motor Skills, 70, 1093-1098.
- Shindi, J. (1983). Emotional adjustment of physically handicapped children: A comparison of children with congenital and acquired orthopaedic disabilities. International Journal of Social Psychiatry, 29, 292-298.
- Sireling, L. (1986). Depression in mentally handicapped patients:
  Diagnostic and neuroendocrine evaluation. British Journal of
  Psychiatry, 149, 274-278.
- Sonksen, Patricia, M. (1989). Constraints upon parenting: Experience of a paediatrician. Child: Care, Health and Development, 15, 29-36.

# (الملحق ) استبانة مستشفى ميدل سكس

تعريف : الدكتور رشاد علي عبد العزيز موسى قسم الصحة النفسية ـ جامعة الأزهر

.

## البيانات الأولية:

الاســـم : الترتيب الميلادي :

العمــــر : حجم أفراد الاسرة :

النـــوع : وظيفـــة الآب : وظيفـــة الآم : وظيفـــة الآم :

التخصص الأكاديمي :

التعليمات :فيما يلي مجموعة من العبارات التي تكشف عن الاضطرابات النفسية ، والمطلوب منك قراءة كل عبارة بدقة ،

### واليك المشال التالي:

- ـ فاذا كنت غالبا تعاني من الخوف الشديد ضع علامة (√) امام كلمة غالبــا.
- أمااذا كنت احيانا تعاني من الخوف الشديد ضع علامة ( 'v') أمام كلمة احيانا.
- ـ واذا كنت نادرا ما تعاني من الخوف الشديد ضع علامة (١)أمام كلمة نادرا.

لا تقلب الصفحة حتى يؤذن لك

\_ Y• \_

.

شادرا إ	(	)	احيسانسا	(	غالبا (	١ ـ هل تشعر غالباً بالاضطراب دون سبب واضح ؟ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
						٢ ـ هل تعاني من الغوف الشديد عندما تكون في اماكن مغلقــة
شادرا ز	(	)	احيسان	(		مثل : العملات والاسانسيرات الخ ؟
شادرا (	(	)	نعــم	(	احیسانسا (	٣ ـ هل يقول الناسعنك انك حي الضمير جدا ؟
احيبانا	(	)	لبالذ	(	ابد ا (	٤ ـ هل تعاني من الدوخة او معوبة في التنفس؟
نـادر ا	(	)	احيسانسا	(	غالبا (	ه ـ هل تستطيع ان شفكر بسرعة كما تعودت ذلك من قبل ؟
نادرا (	(	)	احيسانسا	(		٦ هل يسهل أن يبوُّش الافريبن على ارائك ؟
شادرا (	(	)	احيسانسا	(		γ ـ هل شعرت بأنك مغمي عليك ؟
غ <b>ال</b> سا (	(	)	احيسانسا	(	ابد ۱	٨ - هل تجد نفسك قلقا بسبب الاصابة ببعض الأمراض المعفلة؟.
شادرا إ	(	)	غالبسا	(		٩ ـ هل تعتقد ان النظافة تأتي بعد التقى والصلاح ؟
ضادرا (	(	}	احيسانسا	(	-	١- هل تشعر فالبا بالمرض او بعسر الهمم ؟
ایسدا (	(	)	غالبسا	(	الاوقسات(	١٠ حل تشعر ان الحياة مرهقة كثيرا ؟ ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠كل
شادرا (	(	)	احيسانسا	(	-	١١ هل تمتعت في أي فترة من حياتك بالتمثيل ؟
ابــا (	(	)	احيسانسا	(		١٣- هل تشعر بهدم الراحة والارتباك ؟
ابسدا ز	(	)	احيانا	(		١٤ هل تشعر انك اكثر استرخاء داخل المنزل ؟ ياا
						١٥- هل تجد ان هناك افكارا سخيفة او غير معقولة تتكسسرر
قلمسا (	(	)	احيانا	(	کثیرا (	ني عقلك ؟١٦ وخز او تنميل في جسمك , او في احــد
						١٦ هل تشعر احيانا بوخز او تنميل في جسمك , او في احــد
ایسدا (				(		اعضائك ؟
ابـدا (				(		١٧- هل تندم كثيرا ع لئ تعرفاتك الصافية ؟
1				(		١٨ هل انت عادة شخص عاطفي الى حد ُ بعيد ؟
نادرا (	(	)	غالبسا	(		١٩- هل تشهر احيانا انك مرعوب بدون سبب واضح ؟
						٣٠- هل تشعر بالقلق عند ركوب الاتوبيسات او مترو الانفسساق
مطلقا (	-	-		(		حتى اذا لم تكون مزدحمة ؟
. •	(	•	احيسانسا	(		٢- هل تكون سعيدا عندما تعمل ؟
نادرا (	(		ضالخ	(		٣- هل افتقدت الشهية الى الطعام حديثا ؟
نادرا (	(	)_	احيانا	(		٢٣- على نادرا ما تستيقظ مبكرا في الصباح ؟
شعادرا (	(	)	غبالبسا	ť		٢٤ هل تتمتع بان تكون محط انطار الآخرين ؟
مطلقا (	(	-	اليحدما	(		٣٥- هل تعتبر نفسك شخصا قلقا ؟
ضادرا (	(	)	احيسانسا	f		٢٦ هل تكره الخروج بمفردك ؟ ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
نادرا (	(	)	غالبسا	(		٢٧- هل انت ذو نزعة الى رفض كل ما دون مرتبة الكمال ؟ ٥٠
نادرا (	(	-	احيسانها	(		٨٦- هل تشعر بالتعب والارهاق على نحو غير ملائم ؟
احیانا (	(	)	غبالبسا	(		٢٩- هل تعاني من الحزن لفترات طويلة ؟
غالبـا(	(	)	احيسانسا	(	ابسدا (	٣٠- هل تعتقد انك تستفل الظروف لتحقيق أهدافك ؟

(	بانا ( ) نادرا (	( ) احی	ا ٦٦ هل تشعر غالبا انك متوتر داخليا ؟ غالبا
			٣٣_ هل تقلق على نحو غير ملائم عندما يتأخر عودة الاقرباء
(	انا ( ) نادرا (	( ) احی	الى المستزل ؟غالبا
		•	﴿ ٣٣ عل ينبغي ان تفحص الأشياء التي انجزتها تكـــرارا
(	بانا ( ) نادرا (		ال وهرارا ؟ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ غالب
(	بيا ( ) نادرا (	ا( ) غال	﴿ عِهِد هل تستطيع الاستفراق في النوم عادة ؟ احيان
			اهم هل ينبغي عليك القيام بجهد خاصلمواجهة الازمــــات
(	اً ( ) مثل الاخرين(		ا المعويسات ؟ كثير اجد
(	انا ( ) نادرا (	, ,	اً ٣٦- هل تنفق غالبا نقودا كثيرا على شراء العلابس؟ غالبا
(	انا ( ) ابـدا (		﴿٣٣ٍ هَلَ تَعَانِي دَائِمًا مِنَ السَّعُورِ بِأَنْكَ عَلَىٰ وَشُكَ الأَنْهِيَارِ ؟ غَالَبًا
(	دما ( ) مطلقـا(		لهم عل تخاف من الاساكن المرتفعة ؟ كثيرا
(	سلا ( ) مطلقها (		[ ٣٩ هل يفضيك لو ان احدا افسد روتينك العادي ؟ كثيرا
(	بسا ( ) نادرا (		﴿ ١٠﴾ هل تعاني غالبا من زيادة العرق او سرعة دقات القلب ؟ احيات
(	اسا ( ) ابعدا (		ايحـ هل تجد نفسك انك في حاجة الى البكاء ؟ كثيرا
(	انا ( ) نادرا (		( ٢٦ هل تتمتع بالمواقف العثيرة ؟ غالبا
(	انا ( ) کثیرا (		٣٤- هل تعانى من احلام سيئة تقلقك عندما تستيقظ من النوم؟ ابدا
(	انا ( ) ابندا (	( ) احي	( عهد هل تشعر بالذعر في الاماكن المزدحمة ؟ دائما
			ه﴾۔ هل تجد في نفسك انك تقلق بشكل غير معقول على أشيـــاء
(	را ( ) احیانا(		الا تستحق حقيقة ؟ ابدا
(	یسا ( ) أبسدا (	( ) غال	( ٢٦ هل تغيرت اهتماماتك الجنسية ؟ ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ احيات
			<ul> <li>٢٤ مل فقدت قدرتك على الاحساس سالمشاركة الوجدانية نحسو</li> </ul>
(	با ( ) ابدا (		الآفرين ؟ احيان
(	انا ( ) نادرا (	( ) احیـ	يئ على تجد نفسك احيانا تتكلف او تتظاهر ؟ فالبا



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

# البحث الثاني

المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو العاقين



- YE -

البحث الثاني

المسافة الإجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعاقين

## التأسيل النظري لمفهوم المسافة الاجتماعية إ

يعزى الفضل الى روبرت بارك ( Park, 1902 ) الذي يعتبر أول من أدخـــل مضهوم المسافة الاجتماعية الى التراث السيكولوجي ، ويقصد بالمساف . بمتصاعبة درجة القرب أو التقبل التي يدركها فردا ما ينتمي لجماعـــة ما لأعضاء آخرين ينتمون الى جماعات أخسري (Dressler and Carns, 1979, p. 271) . ويعرف دريفر ( Drever,1952 ) المسافة الاجتماعية بأنها ( الفرق بين جماعتين غى درجة الارتقاء الحضاري لكل منهما ) . كما تعني ( ٠٠ درجة النفور التسبي يبديها الاعضاء المنتمون الى جماعة ما نحو الاعضاء المنتمين الى جماعــــة أخرى ) ، وبالإضافة الى ذلك , يعرف وارن ( Warren, 1934 ) المساف الاجتماعية بأنها (٠٠ درجة سوء الظن أو النفور التي يبديها أعضاء جماعة ما نحو أعضاء جماعة أخرى ، ويعبر عن ذلك عادة في حدود العلاقات التي يمكن ان يسمح بها أعضاء الجماعة الأولى لأعضاء الجماعة الأخرى ) ، كما يقمد بهــــا الاحساس بالانفصال ، أو الانفصال الاجتماعي الواقعي ، بين أفراد وجماعــات ، ولذلك كلما زاد البعد الاجتماعي بين جماعتين لكل ملهما مكانتهمـــــا أو شقافتهما المستقلة , قلت درجة التعاطف , والفهم المشترك , والمسلمودة والتفاعل بينهما ، وجدير بالذكر انه عندما يكون بناء المجتمع فائما علىسى الاجتماعي جزء ا من بناء الدور في المجتمع ، كما انه قد يمكن النظر اليسسه بوصفه مرغوبا وشرعيا داخل النسق التقليدي والمستقر للتدرج ٣٠لطبقـــــــــــ الاجتماعي ( محمد علي محمد واخرون ، ١٩٨٥ ) •

ويرى هال (Hall, 1966) ان الافراد يستخدمون أنواع مختلفة من المسافات، منها المسافة المكانية ، وذلك بواسطة أربع طرق عند احتكاكهم بالآخريسين : المسافة الوثيقة والتي قد تتضمن اللمس البدني والاحتكاك ، وهي في الفالسب تكون علامة على وجود علاقة حميمة بين شخمين ، ولكن ليس بالفرورة أن تكسون المسافة الوثيقة علامة على وجود علاقة وطيدة ، فالاقتراب من فرد غريسسب من الجنس الآخر مثلا ومحاولة لمسه أو الاحتكاك به في مكان عام قد تثير الاشمئزان

والنفور وتودي الى نتائج عكسية ، ووضع أحد الذراعين على كتف رئيسس أو استاذ لا يثير الارتياح لديهما ، بينما على العكسقد تثير الراحسة اذا ما كان الرئيس أو الاستاذ هو من يضع أحدى يديه على كتف المرووس أو الطالسب . وهناك المسافة الشخصية ، ويقمد بها المسافة غير المنظورة التي يفرضها الشخص على الآخرين . أما الطريقة الثالثة لاستخدام المسافة فهي المسافسات الاجتماعية وهي المسافة التي تفصل بين الأفراد بعضهم ببعض عند الاندماج في نشاطات اجتماعية مختلفة ، ففي المناقشات الاجتماعية يجلس الناس أو يقفون نشاطات اجتماعية تمكنهم من الانصات لما يقوله كل منهم ، ومن الطريساف ان المسافة في هذه الاحوال تظل شابتة سواء كان المناقشون من الاصدقاد العلياد الغرباء ، وأخيرا هناك المسافة العامة أو الرسمية كالمسافة بين الطللاب والاحمهور ، وهي في الغالب تكون مسافة أكبر والاستاذ في المحاضرة أو الخطيب والجمهور ، وهي في الغالب تكون مسافة أكبر

ويعتبر ايمري بوجاردس (Bogardus, 1925, 1929) من أوائل من قامــــوا بعمليات قياس المسافة الاجتماعية ، وتشير المسافة الاجتماعية الى درجة تقبل أو رفض الأفراد في مجال العلاقات الاجتماعية ، وقد استخدم بوجاردس الاصطللح بصورة أكثر تحديدا وطبقه في مجال العلاقات بين أعضاء الجماعات العنصريسة . وبالإضافة الى ذلك ، توجد العديد من العوامل التي تؤثر على المسافــــــة الاجتماعية وهي : (١) الجنس: لقد قام هايدوك ( Hayduk, 1978 ) بمراجعية ٣٥ بحثا منفعلا تناولت العلاقة بين الجنس والمسافة الاجتماعية . وقد استطساع التومل من خلال هذه المراجعة الى أن المسافة الاجتماعية بين الذكر والأنشيي أقل من المسافة الاجتماعية بين الأنشى والأنشى أو الذكر والذكر . (٢) العمير · يوجد افتراض أساسي ينص على أن المسافة الاجتماعية ماهي الاظاهرة متعلم 🗼 وتنمو وتتبلور عند سن الثاني عشر ، فقد تبين أن الأطفال ذوى الثانية للمسر من الأعوام يستخدمون ويستجيبون للمسافة الاجتماعية بنفس الاسلوب وا ريقسية التي يقوم بها الراشدون ، وتوجد العديد من الدراسات أيدت هذا منتسسراف ( Hayduk, 1978 ) • (٣) التقافة: يوجد دليل واضح على أن نقافة لهــا أثر على المسافة الاجتماعية ، فعلى سبيل المشال ، وجد العديد من الباحتيين (Hall, 1966; Watson and Graves, 1966; Little, 1968; Sommer, 1969) أن الأمريكيين اللاتينيين والفرنسيين واليونانيين والعرب يستخدمون مسافات اجتماعية أصفر من الأفراد في الولايات المتحدة الامريكية وانجلترا والسويد وسويسسسرا . وبالاضافة الى ذلك , تبين أن الأطفال الذين ينتمون الى نفس الخلفية العرقية فد يتعلمون من تقافتهم كيفية استخدام المسافة الاجتماعية مع الآخريــــن . والدليل على صدق هذا الافتراض، ان جونس وايللو ( Jones and Aiello, 1973) أفسرضا أن الأطفال السود أكثر التصاقا بعضهم ببعض عن الأطفال البيــــف. (٤) المكانة الاقتصادية والاجتماعية : وجد بعض الباحثين أن المسافــــ الاجتماعية بين الأفراد تكاد تكون قليلة عندما ينتمي الأفراد الى نفــــ المكانة الاقتصادية والاجتماعية لأنهم يعيشون في ظروف معيشية متشابهـــ المكانة الاقتصادية والاجتماعية أن الأفراد البيض والسود من ذوى المكانة الاقتصادية والاجتماعية المنخفضة تقل المسافات الاجتماعية بينهما عن الأفراد البيض والسود من ذوى المكانة الاقتصاديـــ والاجتماعية المتوسطة ، (٥) المحبة : تبين أيضا أن المسافة الاجتماعية بين الأفراد تقل عندما تسود بينهم المحبة والتواظ (٩٥) المحبة والتواظ (٩٥) المسافة الاجتماعية بين الأفراد تقل عندما تسود بينهم المحبة والتواظ (٩٥) المسافة الاجتماعية والشخصية بين الافراد وهي : (١) نظرية التي حاولت تفسير المسافة الاجتماعية والشخصية بين فرد يحاول تحقيق التوازن بين قوى الاقدام والأحجام في علاقاته مع الآخريـــن فرد يحاول تحقيق التوازن بين قوى الاقدام والأحجام في علاقاته مع الآخريــن المسافة الاجتماعية بينه وبين الآخرين ( ١٩٥٤ الذاته كلما اتسعت هوة المسافة الاجتماعية بينه وبين الآخرين ( المسافة الاجتماعية المين الآخرين ( المسافة الاجتماعية بينه وبين الآخرين ( المسافة الاجتماعية) ، (١)

عرض مشكلة البحث:

يعتبر بوجاردس ( Bogardus ) رائدا في استخدام مفهوم المسافـــــــة الاجتماعية , وخاصة بعد ان قام بتعميم أداة سيكومترية لقياسه . وقد استخدم هذا النوع من القياس،مع أنواع مختلفة من الجماعات الاجتماعية مثل الاقليات ورقية ، والطبقات الاجتماعية ، والانماط المهنية ، والقيم الاجتماعيـــة المدية ( Good and Hatt , 1969 ) . وبالإضافة الى ذلك ، استخصيم هذا العفهوم ني مجال الاعاقة بصفة عامة للكشف عن مدى بعد أو قرب المسافــــــة الاجتماعية -، العاديين والمعوقين كما يدركها الأفراد العاديين ، وعليسمه تعددت الدراسية والبحوث التي تناولت معالجة هذه العلاقة ، فقد قام بينتسون و آخرون (Benton, et. al., 1968) بدراسة تفضيلات المسافة الاجتماعية بين عينسة من طلبة كلِّية الطب من الجنسين , وعينة أخرى من مرضى القلب نحو اعاقسسسات وأمراض مختلفة . ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقياس بوجارد سللمسافــــة الاجتماعية بعد تعديله على مجموعة من طلاب كلية الطب من الجنسين ومجموعـــة أخرى من مرضى القلب لقياس اتجاهاتهم نحو ٣٣ عرضا واعاقة ، وقد انتهــــت النتائج الى وجود فروق دالة احصائيا بين اتجاهات عينة الطلبة وعينة مرضى القلب , حيث تبين أن أتجاهات مرضى القلب نحو الأمراض والاعاقات المختلفسية أكثر ايجابا من عينة الطلبة ، وبالاضافة الى ذلك ، أسفرت النتائج عن وجمود فروق دالة احصائيا بين اتجاهات الذكور والأناث نحو الأمراض والاعاقات . فقصد

تبين ان اتجاهات الاناث أكثر ايجابا من اتجاهات الذكور نحو المرضوالاعاقة. كم قام شيرز وجينسيما ( Shears and Jensema, 1969 ) بدراسة القدرة على النول الاجتماعية acceptability للأفراد المعوقين anomalous ولتحقيق هدف البحث , طلب من عيئة مكونة من ٩٤ مفحوما من الخريجين وطلاب الجامعـــة والعاملين في مجال الطب النفسي ترتيب عشر اعاقات وفقا للتفضيل والمرغوبية الانمامية , بالاضافة الى تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية عليهم لقيمسماس اتناهاتهم نحو المعوقين ، وقد بينت النشائج ان اتجاهات أفراد العينة أكثر ايابا نحو المعوقين حسيا وحركيا ، وأكثر سلبا نحو المعوقين عقليـــــــا ما نعاليا وذوى المرض المزمن ، وتهدف الدراسة التي قام بها ترينجــــو ر / Tringo, 19/1) الى الكشف عن التسلسل البهرمي للتفضيلات نحو الأفــــراد الد عوقين وفقا لمتغيرات السن والنوع والتخمص التعليمي . ولتحقيق هذا , تم الله مقياس المسافة الاتجماعية الله عينة مكونة من ٥٥٥ مفحوصا ومفحوصا 'لين اختيروا من المدارس الشائوية والجامعة والخريجين ، وقد انتهـــــت التائج الى أن أشجاهات الآفراد الأصفر سنا والأناث والتخصص الاكاديمي الأدبسي اكر ايجابا نحو الأفراد المعوقين من الأفراد الأكبر سنا والذكور والتخمييص الاناديمي العلمي .

وبالأشافة الى ذلك , قام ايسنمان ( Eisenman, 1972) بدراسة الابتكارية لده طلبة مدارس التمريض وعلاقة هذا باتجاهاتهم نحو المرض العقلى والاعاقسة السمية ، ويهدف هذا البحث الى الكشف عما اذا كان طلاب التمريض مرتفعيل الانكارية الذي يتم قياسه بواسطة التفعيلات الادراكية للتعقيد كأحد ابعياد مدرات الابتكارية أكثر تقبلا للمرض العقلي والاعاقة الحسية عن الطميسلاب حففي الابتكارية ، ولتحقيق هذا الهدف ، تم تطبيق اختبار يتفمن التفغيسل 'لمتعقيد في الاشكال متعددة الأضلاع لقياس الابتكارية , بالاضافة الى مقيـــاس جوجارد سللمسافة الاجتماعية لفياس الاتجاهات نحو الأفراد المعوقين ، وقسسد سنت النتائج أن الأفراد الذين يفظلون التعقيد أكثر تقبلا للأفراد المعوقيان عمليا وحسيا , في حين أن الأفراد الذين يفضلون السطحية والبساطة أكثر نبذا 'خشات المختلفة من الاعاقة ، ولدراسة التركيب الهرميه hierarchical structura نجاهات نحو المعوقين ، قام جونس ( Jones, 1974 ) بتطبيق استخبار المسافة اجتماعية المكون من ٧٨ عبارة والذي يتكون من ستة مواقف بينشخسيسة ١٣٥، ـة من فئات الاعاقة المختلفة على عينة مكونة من ١٣٢ طالبا و ١٣٢ طالبة من لب الجامعة ، وقد أظهرت النشائج ان الشركيب الهرمي للاتجاهات يختلـــــف اختلاف نوع الاعاقة سواء كانت عقلية أو بصرية أو سمعية أو انفعاليــة أو سمية ، وقام هاراسيميو واخرون ( Harasymiw, et.al., 1976) بدراسة طوليسة لكشف عن تقبل الأفراد المعوقين ، ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق مقيـــاس

المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ٤٤٥٩ امريكيا وكنديا لمياس الاتجاهات نحو الأفراد المعوقين وقد انتهت النتائج الى ان اتجاهات العينة الكليسة نحو الأفراد المعوقين تختلف باختلاف نوع الاعاقة . فقد تبين ان اتجاها المراف المراف المزمن (قرحة المعالم المراف المعوقين حسيا ، هي حين ان اتجاهاتهم أكثر سلبا نحو المعوقين عقليا .

وقام جوتليب وجوتليب ( Gottlieb & Gottlieb, 1977 ) بدراسة الاتجاهسات النمطية stereotypic attitudes والنوايا السلوكيةbehavioral intentions نحو المعوقين ، ولتقحيق هدف البحث ، تم تطبيق قائمة الصفات ومقيــــاس المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ٥٦ مفحوما لقياس اتجاهاتهم نحسسو المتخلفين عقليا والمعوقين جسميا ، وقد بينت النتائج ان اتجاهات الأفسراد العاديين نحو المعوقين جسميا أكثر ايجابا من اتجاهاتهم نحو المتخلفيسسن عقليا ، وشهدف الدراسة التي قام بها داهل وآخرون (Dahl,et.al.,1978) السي الكثف عن طبيعة اتجاهات الافراد العاديين نحو المعوقين ولتحقيق هذا , تم تطبيق قبائمة المسافة الاجتماعية والاتجاهات نحو المعوقين على عينة مكونة من ٦٣ مفحوصا لقيباس اتجاهاتهم نحو زملائهم المعوقين قبل وبعد التعرض لبرناميج ارشادي لتعديل اتجاهاتهم نحو المعوقين ، وقد اسفرت النتائج ان اتجاهــات العاديين نحو زملائهم المعوقين اكثر ايجابا بعد التعرضللبرنامج الارشسادي بالقياس الى اتجاهاتهم قبل التعرض لهذا البرنامج ، وقامت مارسيا هـــورن ( Horne, 1978) بدراسة أشر الثقافة على الاتجاهات نحو الأفراد المعوقيسين · ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ٢٧١ مفحوصا من الذين يجيدون التحدث بلغتين (العبرية , الايطاليمسمسة , الاسبانية ) بجانب اللغة الانجليزية , وعينة اخرى من السود لقياس اتجاهاتهم نحو عشر اعاقات مختلفة ، وقد انتهت النتائج الى وجود فروق احصائية لم تصل بعد الى مستوى الدلالة الاحصائية بين افراد الثقافات المختلفة في اتجاهاتهم نحو الافراد المعوقين ،

كما قام هاراسيميو وأخرون ( Brasymiw, et.al., 1978) بدراسة العمسر والنوع والمستوى التعليمي كعوامل في تقبل الإفراد المعوقين ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق مقياس المسافة الإجتماعية العام على عينة مكونة من ١٠٣٠ مفحوصا ومفحوصة للكشف عن سلوكيات الأفراد المعوقين النمطية . وقد وفسع في الاعتبار أن تكون العينة متساوية من حيث العدد بالنسبة للنوع , ولكنهسما مختلفة من حيث المستويات العمرية والتعليمية , والمكانة الاقتصاديسسسة والاجتماعية ، وقد انتهت النتائج الى وجود فروق دالة احصائيا في اتجاهات الأفراد نحو المعوقين وفقا للنوع والمستويات العمرية والتعليمية . فقصد

تبين ان اتجاهات الأناث صفار العمر ، وذوى المستوى التعليمي المرتفع أكثسر ايجابا نحو المعوقين ، في حين تبين أن اتجاهات الذكور كبار العمر ، وذوى المستوى التعليمي المنخفض أكثر سلبا نحو الأطفال المعوقين . كمسسسا قام Westervelt & McKinney, 1980) بالكشف عن أثـــو ويسترفيلت وماكيني ( مشاهدة فيلم لطفل معوق وآخر سليم على اتجاهات العاديين نحو الأطفــــال المعوقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية لقياس الاتجاهات نحق الاطفال المعوقين على عينات ثلاثة من الأفراد العاديين ، فيهم اشدان تجربيتان والشالثة ضابطة ، وتتكون كل مجموعة من ٤٦ مفجوصا ، وقسد شاهدت المجموعة التجريبية الأولى فيلما لطفل قوي البنية ، والمجموعـــــة التريبية الثانية فيلما لطفل معوق حركيا ، والثالثة لم تشاهد أي فيلم . ، فد تم تطبيق مقياس المسافة الاجشماعية قبل وبعد مشاهدة الأفلام على العينات الشيئة ، بالإضافة الى تطبيق المقياس مرة أخرى بعد مرور تسع أيسسام من عرض الفيلمين ، فانتهت النتائج الى ما يلى : (١) كانت الاتجاهات نحو الأفسسراد المعوقين أكثر سلبا بعد عرضفيلم الطفل قوي البنبة ، في حين كانسسست الاتجاهات موجبة بعد عرضفيلم الطفل المعوق جسميا ، (٢) توجد فروق دالـــة احمائيا في الاتجاهات نحو الأفراد المعوقين بين المجموعة التجريبية التسمى شاهدت فيلم الطفل المعوق والمجموعة الضابطة لصالح المجموعة التجريبيسة ، حيث كانت اتجاهاتها أكثر ايجابا , (٣) كما تبين أن أثر الفيلم قد أختفيى بعد مرور تسع أيام بعد عرض الأفلام لدى كل من المجموعتين التجريبيتين .

وتبدف الدراسة التي قام بها ليسير وأبرامس ( المعوقين والتحقيق الى الكتف عن اتجاهات المدرسين نحو الأفراد العاديين والمعوقين ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية المعدل على عينة مكونة من الاه مدرسا لقياس اتجاهاتهم نحو الأفراد العاديين والمعوقين وخاصة : العادي والمعنوق ,والأعمى ,والاصم ,وفعيف السمع ,وفعيف البصر ,والجانح ,وذو المسرف المرتفن ,والمفطرب انفعاليا ,والمعوق كلاميا ,والمتخلف عقليا للقابل للتعلم والمتخلف العقلي الحاد , والمعوق جسميا ، وقد بينت النتائج ان اتجاهسات المدرسين نحو الأفراد العاديين والمتفوقين أكثر قبولا ويعقبها المعوق حسيا الأصم , وفعيف السمع , والأعمى ، وفعيف البص ) ، والمعوق جسميا ، في حيسن التجاهات أقل قبولا نحو الأفراد المتخلفين عقليا ، والمفطربيسسسسن التجاهات أقل قبولا نحو الأفراد المتخلفين عقليا ، والمفطربيسسسسان المعاليا ، والجانحين ، وقام البرخت وأخسسرون (1982 , 1982 ) الافسسراد ذوى المهن المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ١٥٠ من الافسسراد ذوى المهن المتخصصة (المتوسط الحسابي لأعمارهم = ١٣٠٧ سنة ) لقياس اتجاهاتهسم عو الأفراد المعوقين والمنحرفين سلوكيا ، وقد بينت النتائج ان المسافسة الابتماعية للافراد نحو الأفراد المنحرفين وخاصة الذين يتناولون الكحوليسات الابتماعية للافراد نحو الأفراد المنحرفين وخاصة الذين يتناولون الكحوليسات

ومدمني العقاقير أكثر بعدا من الأفراد المعوقين وخاصة المكفوفي المسلوليين ، وقام كلوركس وووهرل ( Cberkes & Wohrl , 1982 ) بدراسة تهدف الى تعديل اتجاهات الشباب نحو الإفراد المعوقين بواسطة وسائل المعلوميات التي يمكن ابرازها في الإداء المسرحي ، ولتحقيق هدف البحث ، شاهدت عينية مكونة من ٤٨ مفحوصا من الذين تتراوح أعمارهم من ١٤ الى ٢٠ سنة مسرحيية تعرض بطريقة فكاهية الافرار والتوترات وسوء التفاهم الذي يحدث بين الافراد المعوقين والعاديين ، ومجموعة أخرى من الأفراد لم تشاهد هذه المسرحيية وتم تطبيق بعض الادوات النفسية على المجموعتين قبل وبعد عرض المسرحيية لقبا سبعض الجوانب المتعددة للاتجاهات نحو المعوقين ، وتتفمن هذه المقاييس ومقياس الاعاقة ، ومقياس الاتجاهات نحو المعوقين ، وقائمة المشاعر ، ومقياس المسافة الاجتماعية ، ومقياس لقياس انماط السلوك والمشكلات المتوقعة نتيجة التفاعل بين المعوقين وغير المعوقين ، وقد بينت النتائج ان اتجاهات المجموعتين سالبة قبل عرض المسرحية نحو الأفراد المعوقين ، في حيين ان هذه الاتجاهات قد تغيرت بالايجاب خاصة بالنسبة للمجموعة التجريبية بعد مشاهدة العرض . كما ظلت اتجاهات المجموعة الفابطة كما هي لم تتغير ،

وأشار مادوكس ومادوكس ( Maddux and Maddux, 1983) الى ان البحسيسوث الحديثة في مجال دمج الاطفال المعوقين مع العاديين أقترحت وضع الاطفى المعوقين المنبوذين في جماعات مغيرة مع اطفال عاديين بهدف تغيير الاتجاهات نحو هذه الفئة المعوقة المنبوذة ، وقد تم وضع الاقتراحات لتكويـــن هذه الجماعات وانماط الانشطة التي يمكن من خلالها تفاعل الاطفال المعوقيسسن مع العاديين . ومع استخدام المقاييس النفسية التالية : استخبار سيومتسري , ومقياس المسافة الاجتماعية تم تحديد الافراد المنبوذين المعوقين بواسطـــة زملائهم العاديين . وتم ادماج هوّلاء الاطفال المنبوذين المعوقين مع آخرين من العاديين ، وعن طريق التفاعل مع بعضهما البعض باستخدام انماط مختلفية من الانشطة , أدى هذا الى تفيير اتجاهات الأطفال العاديين نحو الاطفال المعوفين المنبوذين . وقامت أن هازارد (Hazzard, 1983) بدارسة خبرة الاطفـــــال ومعرفتهم واتجاهاتهم نحو الافراد المعوقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تعميم مقياسين لقياس معرفة الاطفال عن الاعاقات واتجاهاتهم الانفعالية , وتسسم تطبيقهما على عينة مكونة من ٣٦٧ تلميذا في العف الشالث والسادس الابتدائي. وقد تبين ان القمور الرئيسي في معرفة افراد العينة عن الافراد المعوقيسين تتمثل في تقييدهم للنمطية المثيرة للشفقة للفرد المعوق . وقد تبيـــن أن افراد العينة أكثر تقبلا للافراد المعوقين في الانشطة المدرسية والعلاقـــات الشخصية . كما تبين ان درجات المعرفة عن مفاهيم الاعاقة لا تزيد مع العمسس ولكنها تزيد بالخبرة . كما قامت نانسي فينريك وتود بيترسن ( Fenrick and Petersen, 1984) بدراسة تهدف الى تطوير الاتجاهات نحو الطلاب المعوقيـــن

باعاقات متوسطة أو حادة من خلال برامج تعليم الاقران مفحوسا من الذين ولتحقيق هدف البحث , تم مقارنة اتجاهات عينة مكونة من ١٢ مفحوسا من الذين شاركوا في برنامج تعليم الاقران نحو الطلاب المعوقين باعاقات متوسطة وحادة مع اتجاهات عينة اخرى مكونة من ٥١ مفحوسا من الذين لم يشاركـــوا في هذا البرنامج ، وقد تبين قبل تنفيذ البرنامج ان اتجاهات الافراد الذين يتلقون تدريبا تعليميا خاصا اكثر سلبية نحو زملائهم المعوقين عن اتجاهاتهم نحسو زملائهم العاديين ، وقد تم قياسذلك بواسطة استخدام مقياستمايز معانسي الالفاظ ، ومقياس المسافة الاجتماعية ، وبعد التعرضللبرنامج لمدة سبحيع السابيع ، تبين ان الاتجاهات نحو الطلاب المعوقين اصبحت اكثر ايجابا ، ولحم تختلف عن اتجاهاتهم نحو زملائهم ، كما تبين ان اتجاهات افراد العينة التي

وتهدف الدراسة التي قام بها ويرتليب ( Wertlieb, 1985) الى تحليه وتعريف جماعة الاقلية والمعوقين ، ولماذا يعتبر الأفراد المعوقين أعضاء في جماعة الاقلية ؟ , والتشابهات والفروق بين جماعة المعوقين وجماعة الاقلية . وقد اقترح ان جماعات المعوقين والاقلية الأخرى تتشابه في عدم التقبيل , وقد اقترح ان جماعات المعوقين والاقلية الأخرى تتشابه في عدم التقبيل الدور والومعة stigma , والعسافة الاجتماعية , وعدم العساواة , وتوتر الدور الدور النبط الخارجي . وتختلف في القيود الجسمية والحسية ، والمكانة المختلفية المغتلف عن اعضاء الاسرة , وعدم المشاركة , والشنائية الإصطناعية المحانة المختلف عن اعضاء الاسرة , وعدم المشاركة ، والشنائية الإصطناعية اكتساب معرفة كاملة بين الاقلية ، ومكانة جماعة الاقلية ، وتم مناقشة أهمية اكتساب معرفة كاملة وقام نوجو ( 1985 , Swuga ) بدراسة توحد ذات الجماعة المعاقلات الفامفة . ويهدف البحث الى الكشف عن طبيعة العلاقة بيسين المعوقين في نيجيريا ، ويهدف البحث الى الكشف عن طبيعة العلاقة بيسين الذات والاتجاهات نحو الجماعات المعوقة من الفئات التالية : المفطربيسيين انفعاليا (العدد = ٢١ مفحوما ، متوسط العمر = مر٢٩ سنة ) ، متعددي الاعاقة العماليا (العدد = ٢١ مفحوما ، متوسط العمر = مر٢٩ سنة ) ، متعددي الاعاقة الدمافية (۱)

<sup>(</sup>۱) نوبة جسمية مفاجئة تنتج عن انفجار احد الاوعية الدموية في المسخ ، أو التعرض لدرجة حرارة شديدة ، أو حدوث أذى للمخ أو الحبل الشوكيييي ، وعادة ما تترك هذه النوبة تأثيرات تتضمن درجات متنوعة من الشليل ، أو فقدان الذاكرة ، أو كف عضوي ، أو اضطرابات نفسية ، ومن أنواعها ضربة الشمس أو الحرارة ، ضربة شللية (توقف مفاجئ للعفلة) (عادل عز الدين الأشول ، ۱۹۸۷ ، ص۱۶۹ ) •

( العدد = ١٩ مفحوصا , متوسط العمر = ٢٠١٥ سنة ) , المشلولين سفليسسا (٢) paraplegics (العدد = ١٨ مفحوصا , متوسط العمر = ٢٠٠٣ سنة ) , ومبتسوري الاطراف (٣) amputees (العدد = ٢٠ مفحوصا , متوسط العمر = ٢٠٥٧ سنسسة ), المرضى بشلل الأطفال(٤) polio patients (العدد = ٢٢ مفحوصا , متوسط العمر = ٢٠٤٣ سنسة ) ٢٠٥٨ سنة ) , والعاديين (العدد = ٢١ مفحوصا , متوسط العمر = ٢٠٤٣ سنسة ) وقد تم تطبيق مقياس تمايز معاني الألفاظ ومقياس العسافة الاجتماعية عنسسا أفراد العينة ، وقد بينت النتائج ان كل مجموعة معوقة ما عدا عينسسسا المفطربين انفعاليا قدرت المجموعة التي تنتمي اليها أكثر تأييسدا عن أي مجموعة أخرى ، وعند مقارنة اتجاهات مجموعات الاعاقات المختلفة لاتجاهسسات المفطربين انفعاليا ، كما كانت العلاقات بين الاتجاهات نحو المعوقين وتقييم الذات لافراد العينة التي تنتمي لنفس الاعاقة دالة احصائيا ما عدا لعينسسة المفطربين انفعاليا ،

وقام شيرمان وبورجيس ( Sherman & Burgess, 1985 ) بدراسة المسافسية الاجتماعية والاعزاءات السلوكية لدى عينة من المعوقين والعاديين ويهسدف البحث الى الكشف عن عشرين من الاعزاءات السلوكية التي تتنبأ بالمسافسية الاجتماعية بين عينة مكونة من ١٠١ من طلاب المرحلة الثانوية الذين اختيروا عن ستة فصول لتحديد الاعزاءات النسبية للطلاب المدمجين في فعول المعوقيسسن الذي يؤدى الى الرفض الاجتماعى . كما تتفمن العينة على ثمانية طلاب متخلفين

<sup>(</sup>۱) شلل يصيب النعف الأول من الجسم ، نتيجة تلف يحدث في الحبل الشوكـــي ، ويتضمن كل من المساحتين ، ومن أشكاله ، شلل سفلي تقلمي خلقي congenital ، hysterical ، شلل سفلي هستيري hysterical ، فيلل سفلي هستيري infantile spastic وشلل الاطفال التقلمي السفلي السفلي 11881 ، والشلل الطرفي السفلي Peripheral (عادل عز الدين الأشول ، ۱۹۸۷ ، ص ۷۰ ) ٠

<sup>(</sup>۲) استثمال احد اطراف الانسان , أو أحد أعضائه الثانوية , وله عديمه من الاصناف , فمنها البتر الطاريّ accidental amputation, أو الدائمه complete amputation أو البتر الكامل circular amputation (عادل عز الدين الاشول , ۱۹۸۷ , ص ۲۹ ) ۰

<sup>(</sup>٣) مرضحاد يحدث التهابات الخلايا العصبية للحبل الشوكي أو المخ , ويسودي الى الشلل , أو الضعف العقلي ، ومما يجدر الاشارة اليه فان التطعيم قد فضى على هذا المرضبصورة كبيرة , والذي كان فيما مضى يخلف كثيسرا من الاطفال المعوقين جسميا (عادل عز الدين الاشول ، ١٩٨٧ ، ٣٤٧ ) •

عقليا (نسبة الذكاء تتراوح من ٦٩ الى ٨٤ ) , حيث يوجد متخلف عقليا واحدا على الافل في نظام ادماج المعوقين في كل فعل ، وبالاضافة الى ذلك ، اختيسر افراد العينة من البيض, ومن المستوى الاجتماعي والاقتصادي المتوسط، وقسد استخدم مقياس الاختيار الاجتماعي والاقتصادي للحصول على بروفيلات الاعسسازاء السلوكي للطلاب التي استخدمت فيما بعد للتنبؤ بالمقياس السيكومتري للمسافة الاجتماعية ، وقد سينت النتائج أن الأفراد المعوقين ليس أكثر بعدا أجتماعيا من نظرائهم العاديين ، وقد أسفر التحليل العاملي للاعزاء ات السلوكيـــــة العشرين عن أربعة عوامل ، ثلاثة منهم تعتبر بمشابة موشرات دالة للمسافحية الاجتماعية ، ويمكن تسمية هذه العوامل كما يلى: غير كفه حاغير موكد لذاته، ایجابی ۔ نشط ۔ اکثر تأکیدا لذاته ، سلبی ۔ اُقل تأکیدا لذاته ، وفد بینت السنتائج أن الرفض الاجتماعي فيفصول ادماج المعوقيين مع العاديين يكون أكثر، وهذا بمشابة دالة للاعزاءات السلوكية المدركة عن الاصاقة . وبالاضافة السمى ذلك , قام مكينون وأخرون McKinnon,et.al.,1986) بدراسة استجابــــات طلاب الكلية لدى عينة من الافراد المفطربين كلاميا . ولتحقيق هدف البحصيث , تم الكشف عن استجابات عينة مكونة من ٣٣ طالبا جامعيا لعينات من الكلام المسجل على جسهار تسجيل لمرأة تثير افطرابات كلامية متوسطة من اللجلجة(١) stuttering والافراط الانفي(٢) hypernasality (٣), والتلعثم التلام العادي ، وتم قياس استجابات افراد العينة لهذه التسجيلات بواسطة مطلب وفسع الصور Figure placement task, وإداة تمايز معاني الالفاظ المكونـــة من ثلاثين عبارة ، وقد بينت النتائج أن أفراد العينة أكثر بعدا اجتماعيــــا لافطرابات الكلام , كما أن اتجاهاتهم نحو أمراض الكلام أكثر سلبا .

كما قام ايسنمان ( Elsenman, 1986) بدراسة تقديرات المسافة الاجتماعية نحو الافراد السود والمعوقين جسمانيا ، ولتحقيق هدف البحث , ثم تطبيليل المقاييس التالية بعد التعديل ; مقياس بوجارد سللمسافة الاجتماعيليل .

<sup>(</sup>۱) اضطراب كلامي يتمف بالتوقف والتردد والتكرار لاصوات أو لكلمات معينمة ، وأحيانا لجمل معينة (عادل عز الدين الاشول ، ۱۹۸۷ ، ص۱۹۱) .

<sup>(</sup>٣) اضطراب في نطق الكلام والألفاظ , فقد تقلب الاحرف مثل حرف س السي ز , أو التلفظ بهذه الاحرف أو بكلمات شبيهة بعورة غير ملائمة مثل نطق سوسسو : بكلمة ثوثو , أو كلمة زيتون الى شيتون (نفس المرجع السابق , ص٥٥٥) .

ومقياس ادورنو للتسلطية على عينة مكونة من مائة طالب بالجامعة لفي\_\_\_اس الاتجاهات نحو الافراد السود والمعوقين جسمانيا ، وقد بينت النتائج وجسمود مسافة اجتماعية شاسعة نحو الافراد السود أكثر من الافراد المعوقين جسمانيا. وتهدف الدراسة التي قام بها تولور وجيللير (Tolor and Geller, 1987) الــي الكشف عن اتجاهات الاخصائيين النفسيين نحو الاطفال الذين يعانون من الاعاقات المختلفة ، ولتحقيق هدف البحث ، تم قياس اتجاهات عينة مكونـــــة من ٦١ اخصائيا نفسيا نحو ١٩ اعاقة من الاعاقات التي يصاب بها الاطفال سواء كانست اعاقات عضوية أو وظيفية ، أو حركية \_ حسية ، أو تعليمية \_ نفسيـــة ، أو انفعالية , وذلك بواسطة استخدام مقياستمايز معاني الالفاظ , ومقيـــاس المسافة الاجتماعية ، وقد بينت النتائج وجود اختلافات دالة احصائيا بيسسن اتجاهات الإخصائيين النفسيين وفقا لنوع الاعاقة ، وبالاضافة الى ذلك ، انتهت نتائج دراسة ماري هنا واليزابيث ميدلارسكي ( Hannah and Midlarsky, 1987 الى ان اتجاهات العاديين نحو الافراد المعوقين تختلف باختلاف نوع الاعاقية . وقام هارينج واخرون (Haring, et.al., 1987) بدراسة اتجاهات مجموعتيــــن مى الافراد ، حيث تمثل الاولى العينة التجريبية المكونة من ١٥ مفحوصا من الذين يتلقون تدريبا تعليميا خاصا و ١٥ صديقا يتفاعلون يوميا داخل الفصل السذي يشمل على تسع طلاب يعانون من الاعاقات التالية : الصمم ، وكف البحسيسر ، والتخلف العقلي , وضعف السمع , وضعف البصر , والاوديســية (تتراوح اعمارهم من ١٧ الى ٢١ سنة) ، في حين تمثل الثانية المجموعـــــة الضابطة المكونة من ٢٩ مفحوصا باستخدام استخبار المسافة الاجتماعية لقيساس الاتجاهات نحو الافراد المصوقين ، بالاضافة الى قياسكم التفاعل الاجتماعي ، وذلك باستخدام ملاحظة العينة مع افراد معوقين مألوفين أو غير مألوفيسسسن وأفراد عاديين غير مألوفين ، وقد بينت النتائج ان الاصدقاء الخصوصييـــن يظهرون مستويات مرتفعة من التفاعل الاجتماعي مع الافراد الاوديسيين فيسسسر المألوفين . كما تبين ان الافراد الذين تلقوا تدريبا تعليميا خاصا وعينــة الاصدقاء الخصوصيين يتفاعلان اكثر مع الفرد المعوق المألوف عن الفرد المعوق غير المألوف أو الفرد العادي غير المألوف ،

<sup>(</sup>۱) اضطراب اتصالي خطير , وسلوك يبدأ في أثناء مرحلة الطفولة المبكرة , وعادة ما يبدأ قبل ٣٠ شهرا وحتى ٤٢ شهرا من عمر الطفل , ويتعف الطفل ببالكلام عديم المعنى , وينسحب داخل ذاته , وليس لديه اهتمام بالافسراد الآخرين , وسريع التأثر والتعلق بالآخرين . وقد يكون المصاب لديسسسه احيانا ميولا للحيوانات , بالانشفال الطفولي بالذات , أو عرض كانسسر , (٢) تمثل التخييلات مع استبعاد الاهتمام بالواقع , وهو عرض من اعسسراض الفصام (عادل عز الدين الأشول , ١٩٨٧ , ص ١١١٠) .

وبالإضافة الى ذلك , قام تولور وجيللير (Tolor and Geller,1988) بدراسة اتجاهات الإباء والمدرسين والإفصائيين النفسيين نحو الإعاقات المختلفسسة . ولتحقيق هدف البحث , تم الكشف عن اتجاهات عينة مكونة من 71 افصائيا نفسيا وثلاثين من الإباء الذين لديهم أطفالا معوقين , و ٢٧ من الإباء الذين لديهسم أطفالا معوقين , و ٢٧ من الإباء الذين لديهسم أطفال بدون اعاقات , و ٤٩ مدرسا في التربية الخاصة , و ٤٠ مدرسسسا في المدارس العادية نحو مشرين اهاقة مختلفة لدى الاطفال , وذلك بواسطسسسة استخدام المقاييس النفسية الشالية : مقياس التبني عليا اللفاظ , حيث تشمل الذي يغيس درجة التقبل لكل اعاقة , ومقياس تمايز معاني الإلفاظ , حيث تشمل كل اعاقة على مقياس متدرج من سبع نقاط , ومقياس المسافة الاجتماعية لقياس والمنزل ، وقد انتهت النتائج الى وجود فروق دالة احصائيا في اتجاهسسات المختلفة باختلاف نوع الاعاقة .

ويتفح من هذا العرض مدى اتفاق الدراسات والبحوث السابقة على أهميسة استخدام مفهوم المسافة الإجتماعية في مجال الاعاقة على وجه الخصوص, حبست اتفقت نتائج معظم الدراسات (بينتون وآخرون ١٩٦٨ ، شيرز وجينسيمسا ١٩٦٩ ، اتفقت نتائج معظم الدراسات (بينتون وآخرون ١٩٦٨ ، شيرز وجينسيمسا ١٩٦٩ ، ترينجو ١٩٧٠ ، جوتليب وجوتليب ١٩٧٧ ، هورن ١٩٧٨ ، ليسير وابرامسن ١٩٨٨ ، هازارد ١٩٨٣ ، مكينون وآخرون ١٩٨١ ، تولور وجيلير ١٩٨٧ ) على تباينسسات المسافة الاجتماعية بين الافراد العاديين نحو المعوقين ، كما تمايزت بعسف الدراسات (بينتون وآخرون ١٩٦٨ ، جونس ١٩٧٤ ، هاراسيميو وآخرون ١٩٨٨ ، هارينسسج ليمير وابرامز ١٩٨٦ ، البراخت وآخرون ١٩٨٨ ، ايسنمان ١٩٨٦ ، هارينسسج وآخرون ١٩٨٧ ) في ادخال بعض التعديلات على مقياس بوجارد سللمسافسسسة الإجتماعية لتجنب بعض العيوب السيكومترية في تعميم المقياس فيصورته الأولى. بالاضافة الى انه توجد بعض الدراسات (داهل وآخرون ١٩٧٨ ، فينريك وبيترسسن خو المعوقين ، بل امتد هدف تلك البحوث الى تعميم برامج ارشادية لمحاولة تقريب المسافة الاجتماعية بين ما يدركه العاديين نحو المعوقين .

وعلى الرغم من فدم مفهوم المسافة الاجتماعية في التراث السيكولوجيي الفربي واستخدامه الواسع في مجال الكشف عن العلاقات الاجتماعية نحو جماعات الاقلية والمعوقين , الا انه لم يحظ بالاهتمام من قبل الباحثين العلميوب وربما يعزى ذلك الى بعض العيوب القباسية التي شابت مقياس المسافسيسية الاجتماعية . في حين يرى الباحث الراهن انه يمكن احياء هذا المفهلوم في مجال البحوث العربية وتطوير ادواته القياسية ليس فقط في مجال الاعاقسية ولكن يمكن ان يمتد الى مجالات اخرى متعددة للكشف عن طبيعة بعض الطواهليل

ونظرا لندرة البحوث التي تناولت مفهوم المسافة الاجتماعية في البيئسة العربية , وخاصة في مجال الاعاقة , تتبلور مشكلة بالبحث الراهن في محاولية الكشف عن المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوفييين ، ومن تم , يهدف البحث الحالي الى الكشف عن المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين في فوه المتغيرات التالية : الثقاف المسافة الاخراد العاديين نحو المعوقين في فوه المتغيرات التالية : الثقاف المسافة فير ساحلية فير المنافقين (أفراد ذوو مستويات عمرية كبيرة) ، الجنس (ذكور/اناث) ، المستويات العمرية (أفراد ذوو مستويات عمرية كبيرة) في فوه الفصيرون التالية :-

- (۱) تختلف المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقييين باختلاف الثقافة (ساحلي / غير ساحلي ) .
- (٢) تختلف المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقيسسن باختلاف النوع (ذكور/ اناث) .
- (٣) تختلف المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقييين باختلاف المستويات العمرية (مغيرة/ كبيرة) .
- (٤) يوجد تفاعل دال احصافيا لاثر الثقافة والجنس على المسافة الاجتماعيـــة
   كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .
- (ه) يوجد تفاعل دال احصافيا لاثر الثقافة والمستويات العمرية على المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .
- (٦) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الجنس والمستويات العمرية على المسافسية الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .
- (٧) يوجد تفاعل دال احصافيا لاثر نوع الثقافة والجنس والمستويات العمريــة على المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .

ر توجد ندرة في البحوث التي تناولت أثر الثقافة الساحلية سواء على مستوى المجال النفسي أو الاجتماعي , حيث ان معظم البحوث تناولت دوما الدراسات المقارنة بين الريف والحضر ولم تضع في اعتبارهــا ما لدور الثقافة الساحلية في تشكيل السلوك , وهذا مما دعى الباحث الحالي السي دراسة اثر الثقافة الساحلية على تقبل المعوقين , على الرغمـم من عدم توافر المراجع التي تناولت سيكولوجية أو سسيولوجية الشخصية الساحلية.

erted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

منهج البحث :

-----

#### (١) أداة البحث : مقياس المسافة الاجتماعية :

المقدمة: يعزى قياس المسافة الاجتماعية المسلسلة متعلة continuum من درجات الفهم والمودة التي تتسم بها بعض العلاقات الاجتماعية , حيث يتسمسر اوح هذا المتمل من العلاقات الحميمة , الدافئة , العليئة بالمودة والحب السسسسس الكراهية والعدائية والنبذ ، ويتميز هذا النوع من القياسبالمرونة حيست يمكن تطويعه لعديد من الحاجات ( Goode & Hatt, 1969 ) . ولقد ظهر تكنيسك بوجاردس (Bogardus, 1925) لقياس المسافة الاجتماعية بين الجماعات القوميسة او العنعرية المنالفة .ويحتوي مقياس المسافة الاجتماعية على عبارات تمشيل بعض مواقف الحياة الحقيقية للتعبير عن مدى المسافة الاجتماعية لقياس تسامح الفرد او تعصبه , وتقبله او نفوره , وقربه او بعده بالنسبة لجماعة عنسرية او جنس او شعب معين ، ولعل اول محاولة لقياس المسافة الاجتماعية تلك التسي قام بها بوجاردس (Bogardus, 1928) ، التي اراد بها التعرف على مدى تقبيل الاجتماعي بين الامريكيين من شاحية وابناء الشعوب الافرى من ناحية اخسرى . وقد اسفرت النتائج على عينة مكونة من ١٧٢٥ أمريكيا عن تباين المسافـــات الاجتماعية للامريكيين نحو جماعات الاقلية ، ويعتبر مقياس بوجارد سللمسافية الاجتماعية من الموازين المجتمعة commulative scale والتي ترتبط فيهــــا الوحدات بعضها ببعض . أي أن الفرد الذي يجيب في مثل هذه المقاييــــــعى عن العبارة رقم (١) بالموافقة ، فانه يجيب على كل عبارة بالموافقة ، ومن شم، يحمل على أعلى الدرجات على المقياس الكلي عن الفرد الذي يجيـــب عن هذه العبارة بعدم الموافقة ، ولعل هذه من نقاط النعف القوية التي تشوب مقيساس بوجارد سللمسافة الاجتماعية ، ولكن أتت بعد ذلك محاولات لتجنب هذه النقائمي القياسية (داهل واخرون ١٩٧٨ ، فينريك وبيترسن ١٩٨٤ ) ٠

تعميم المقياس: روعي عند تعميم مقياس المسافة الاجتماعية في هذا البحيث الراهن جانبين, حيث يمثل الجانب الاول في اختيار فئات الاعاقة المختلفية المعراد قياسها . وقد استقر الرأي على اختيار فئات الاعاقة التالية لميدى شيوعها وتكرارها في التراث السيكولوجي :

hard of hearing

(١) ثقيل السمع

partially sighted

(٢) الفرد ضعيف البصر

crippled

(٣) المعوق حركيا

1. top atmost	(٤) المتعشر كلاميا
speech impaired	
deaf	(ه) الاصم
blind	(٢) الاعمى
chronically ill	(γ) ذو المرض المزمن
Educable mentally retarded	(٨) المتخلف عقليا القابل للتعلم
Emotionally disturbed	(٩) الفرد المضطرب انفعاليا
delinquent	(١٠) الجانح
Severely mentally retarded	(١١) الفرد المتخلف عقليا بدرجة حادة

أما الجانب الآخر , فقد تم الاستفادة من المحاولات السابقة (Bogardus, 1959)
(Jones, 1974; Lesser and Abrams, 1982)
وقد تم انتقاء وتصميم بعض العبارات التي تتلائم وطبيعة الاعاقة على شتـــــى
انواعها (انظر الملحق أ) ،

وفد وضع امام كل عبارة من العبارات سالفة الذكر ميزان تقدير مكون من ثلاث نفاط وهم: نعم ، وتعني التقبل القوي ، وغير متأكد ، وتعني النبسسة او التقبل الى حد ما ، ولا ، وتعني النبذ القوي لفئات الاعاقة المختلفسة . كما روعي عند صياغة عبارات المقياس ان تتضمن بعض العبارات سالبة الاتجساه (العبارات ٣ ، ٩ ) ، في حين اتجاه التصحيح لبقية العبارات موجب ، ومن ثم تعطى لنعم ثلاث درجات ، ولفير متأكد درجتان ، ولا درجة واحدة ، وعليسك تتراوح الدرجات على مقياس المسافة الاجتماعية للمعوقين من ١٠ الى ٣٠ درجة، وتمثل الدرجة (١٠) النبذ المطلق للاعاقة ، في حين تمثل الدرجة (٢٠) التقبل المطلق للاعاقة .

صدق المقياس: أشار بوجاردس ( Bogardus, 1959) ان انسب الوسائل لايجاد صدق هذا النوع من القياسهو المعدق التعييزي , وذلك عن طريق تطبيق المقياس على مجموعتين احداهما تتسم بالتقبل نحو موضوع ما , وأخرى تتسم بالنبذ نحو ذات الموضوع، وعليه , قام الباحث الحالي باختيار مجموعتين من طلاب الجامعة من الجنسين , بحيث تتسم المجموعة الاولى بالتقبل للاعاقات المختلفة , وتتسما الاخرى بالنبذ وذلك عن طريق توجيه سوال فحواه : هل تقبل ان يكون فردا سن فئات الاعاقة المختلفة (مثل: الصمم , وكف البصر , والتخلف العفلسي , وذو فئات الامرض المزمن , والمعوق حركيا ، . . . النم ) زميلا لك في الدراسة ؟ لعينسمة مكونة من مائة وعشرين طالبا وطالبة بكليتي التربية النوعية ببورسفيسسد ومدينة القاهرة (ستين ذكرا وستين انشي ) من الذين بلغ المتوسط الحسابسي لاعمارهم ٢٥ر٢٢ سنة والانحراف المعياري ٢٥٠١ ، وقد تم اختيار الخميسي الاعلى والادني , حيث يمثل الخميسي الاعلى والادني يتسمون بالتقبل ، في حيسن

جدول (۱) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (۳) ودلالتها الاحصائية بين الافراد مرتفعي التقبل (ن = ۱۶) وبين الأفراد مرتفعي النبذ (ن = ۱۲) نحو الاعاقات المختلفة

ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع	73771	1301	* *					
ذو النبذ العرتفع	1 LUTT	۲۰۰۲		بدرجة حادة	ذو النبذ المرتفع	18741	וזטדו	
ذوالتقبل المرتفع	77777	١٦٧٧	* * *	المتخلف عقليا	ذوالتقبل المرتفع	YICII	۲۹۷۲	米 * <b>8</b>
ذو النبذ المرتفع	זוטאו	1751	Ş		ذو النبذ المرتفع	المحولا	٥٣٠٢	
ذوالتقبل المرتفع	ەلار• ۲	٠۴٦.	7 * % *	٦. <u>ا</u>	ذوالتقبل المرتفع	۲۱۶۲۷	でで	され
ذو النبذ المرتفع	١٨٥٦	۲۶۲	,	į	ذو النبذ العرتفع	11011	۱۵۱۲	
ذوالتقبل المرتفع	77727	۲۶۷	< *	المضطرب انفعالا	ذوالتقبل المرتفع	אאכו ז	۲۶۲۱	* *
ذو النبذ المرتفع	۲۵۲۷۱	וזכז	j.	-	ذو النبذ المرتفع	المحا	٩٨را	
ذوالتقبل المرتفع	٨١٦٠	377	₹ * ¢ *	المتخلف عقليا القابار للتعلم	ذوالتقبل المرتفع	אוכזז	זאנז	ر * * ۲۰
ذو النبذ الدرتفع	۱۹۷۲۰	13ر٢	Ş		ذو النبذ المرتفع	1771	7777	
ذوالتقبل المرتفع	71,747	٠٣٠	^ * * *	ذه المدخد المدمد	ذوالتقبل المرتفع	٥٨ز١٦	٦٩٦٢	k 1
المجموعيات	المتوسط	الانصراف أقيمة المعياري (ت)	نه ناد ناد ناد	الفئات	المجموعسات	المتوسط الحسابي	الإنصر اف المعياري	ية ث

🖈 🛠 دالة احصائيا عند مستوى ثقة ٩٩٪

يمثل الخميسي الادنى الافراد الذين يتسمون بالنبذ ، ويوضــــح جدول (١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد مرتفعي النبذ نحو الاعاقات المختلفة ،

وتدل النتائج المبينة في جدول (۱) وجود فروق دالة احمائيا عند مستوى اور بين الافراد ذوى النقبل المرتفع وبين الافراد ذوى النبذ المرتفعية في الاعاقات المختلفة تمالح الافراد ذوى التقبل المرتفع ، وتويد هذه النتائيج المحدق التمييزي لمقياس المسافة الاجتماعية لقياس اتجاهات العاديين نحصصو المعوقين .

وبالاضافة الى ذلك , تم حساب صدق مقياس المسافة الاجتماعية بواسط تكنيك الاتساق الداخلي , وذلك بحساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة وبين الدرجة الكلية للمقياس حسب نوع كل اعاقة ، ويوضح جدول (٢) الاتساق الداخلي لعبارات المقياس .

جدول (٢) معامل الارتباط بين درجة كل عبارة وبين الدرجة الكلية للمقياسحسب نوع كل اعاقة

( 1T = 0 )

				عبا,	رات ال	مقيبا	س			
	1	۲	٣	٤	٥	٦	γ	٨	٩	1.
قيل السمع	44 1عر	ہ۔ ۲ <i>ەر</i>	 ۳٥ر	۲۶راً	۴۶ر	بديد <b>١</b> ٥٤	۳٧ٛر *	سد يد 1 <b>گا</b> ر	سد نا ۲۵ور	۰. ۰. ۲۳ <i>د</i>
سین البصر هیف البصر	ا هر ا	۱۳۰۰ ۴۲ر ۲۶ر	۲۳۲	֓֞֝֞֝֞֜֝֞֝֓֓֓֓֞֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓	٥٥ر	بدیر بدیر ۱۹۶۲	۲۵ر	۲۵ر	ارد ۱۳ر	٥ڙر
المعوق حركيبا	٣٤٤	٤٥ٛڕ	٥١٠	٣ڞؖڗؙ	JE 8	٧٥ڒؖ	۲۲ر *	٣٪رُّرُ	٧٥ر	۵٬۴ ۷٤ر
المتعثر كلاميا	٥٥ڕ	مرپد ۲عگر	٣٤٠	عصر ۲۰ یا	٨٥ر	11	7.00	۴۰.۴ ٤٧گر ۴.4	۲۲ ۲۲	۲۷د
الامـــم	٨٥ؙڒؖ ٠٠٠٠	١٥ڒ	٦٤٦ شيد	٠ۥٳڒ	۲ڲڒ	۲۲آر	٤٩ر	۲٥ر	٩ڲڒ	γەرْت
فيف البص	٦٤٦رٛ	٣٥ۜڕۛ	γ٥ζ	۲۲ر ً	۲٥ر	٦٣ر ۲۳.	787	٦٦ <i>ر</i> ٠٠٠	۷۵ <i>ر</i> ۲۰۰۰	۶٦ * *
والمرض المزمن	١٦٠	٢٥ر	14	٨٥ر	٤٥ر	٩٥ر	٨٥ر	٦٣ر	ەەر	<b>۽</b> ڳر
المتخلف عقليا	44	.g. d-	×.	**	× v.	20	**	× *	X, L	V.40
القابل للتعلم	۲۳ر	۱۰ر	۲۳د	٩٥ر	ەەر	۸۵ <i>ر</i> د پ	۱۰ <i>ر</i> ۴.	٤٧س	۲۵۲	۲٥ر
المضطرب انفعاليها	۲٥٫	۲۴ٌڒ	٥٩٢	۲۷ر	٢٥٠	۳٥ر	110	٤٣ر	١١٠	ەەر
الجانح	٣٥٠	٤٥٠	٣٥٠	٨٢ڒ	770	300	٣ڒؙڒ	}\. J\$\$	٣ٲڒ	۲.۷ ۲۵ <i>ر</i>
المتخلف عقليــــا								<i>y</i> . ~	, *	, ac
بدرجة حادة	۸3ر ۱	م γهر	٨٦ر	أآز	* * • ۷ر	ەەر ەەر	٩٥ر	٤٧ر	٩٥ر	١٥ر

<sup>🔫 🔭</sup> دال احصائیا عند مستوی ثقة ۹۹٪ ۰

يتضع من جدول (٢) ان معاملات الارتباط لعبارات المقياسلكل اعاقة على حدة دالة احصائيا عند مستوى دلالة ١٠ر، وتؤيد هذه النتائج صدق الاتسلساق الداخلي للمقياس.

شبات المقياس: انتهى بوجاردس (Bogardus, 1959) الى ان حساب الثبيسات بطريقة اعادة الاختبار من انجع الوسائل لايجاد ثبات مقياس المسافسسسة الاجتماعية . وعليه , تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية مرتين على نفسسس عينة المدق السابفة بفاصل زمني قدره اسبوعين ، بالاضافة الى حساب الثبسات بطريقة الفا لكرونباخ على استجابات العينة في التطبيق الناني ، ويوفسح جدول (٣) معاملات الشبات لعقياس المسافة الاجتماعية بطريقتي اعادة التطبيق , والفا لكرونباخ لـ". 'عـ"ة على حدة .

جدول (٣) معاملات النبات لمقياس المسافة الاجتماعية بطريقتي اعادة التطبيق والفا لكرونباخ لكل اعاقة

معامل التبات	معامل الثبحات	
حطرحقة العحت	ساعادة التطبيق	فئسات الإمساقة
لكروبيسساخ		
بدروديد		
<u> 21 - 44.</u>	1: se	
۲۹ر	۲۷د	ضعيف السمع
۸٧څ ۳	* 577	فعيف البعر
ت. پ ۶۸ر	۱۸ <del>ز</del> ۲	ال: ع ق حركيسا
ممر ممر **	דאב ד	المتعثر كلاميا
۲۷ر	37€	الإصم
777	ארב" ד	كفيف البمر
~ ~~~	777	ذو المرض المزمن
ay see	\$. <del>**</del>	المتخلف عفليا الفابسل
٦٦٦ر	٦٣ر	للتعلم
٧٧ڒؖ	٤٧ڷ `	المفطرب انفعاليا
۳ <i>۳</i> ر ٔ ٔ	٥٦ڙ٦	الجانح
۲٨ڙ -	7 579	المتخلف عقليا بدرجة حادة

ج ہے دالة عند مستوى ثقة ٩٩٪

ويتضح من جدول (٣) ان معاملات الثبات لمقياس المسافة الاجتماعيسة بطريقتي اعادة الاختبار والفا لكرونباخ دالة احسائيا عند مستسوى ١٠ر لكل اعاقة من الاعاقات المذكورة أنفا ، ومن ثم تبين نتائج المسسدق والثبات على تمتع مقياس المسافة الاجتماعية بخصائص سيكومترية جيدة ،

- (۲) عينة اليعث: تم اختيار عينة البحث من مجموعتين , أحدهما تمثل أحمدى المعدن الساحلية (مدينة بور سعيد ) , وقد تم اختيار العينسسة من طلاب وطالبات كلية التربية النوعية بمدينة بورسعيد , وهي مكونة من أربسع مجموعات فرعية وهم :
- أ ـ أربعون طالبا من الذين بلغ المتوسط الحسابي لأعمارهم ٢١/٥٥ سنة ، والانحراف المعياري ١٨٠ ،وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الذكور،
- ب.. أربعون طالبا من الذين بلغ العتوسط الحسابي لأعمارهم ١٨٦٩ سنسة ، والاشحراف المعياري ١١ر١ ، وهم يمثلون العينة الاصفر عمليارا ، وهم المثلون العينة الاصفر عملياري ١١٦١ الذكور ،
- ج ـ أربعون طالبة من اللائي بلغ المتوسط الحسابي لأعمارهن ١٩٧٥ سنة ، والانحراف المعياري ٧٣ر ، وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الاناث،
- د ـ أُربعون طالبة من اللائي بلغ المتوسط الحسابي لأعمارهن ١٥٥٨١ سنة ، والانحراف المعياري ٧٧٧ر ، وهم يمثلون العينة الأصغر عمرا من الاناث،

والثانية , تمثل احدى المدن غير الساحلية (مدينة القاهرة) وتسم اختيار العينة من طلاب وطالبات كلية التربية النوعية بالعباسيــــة – مدينة القاهرة , وهي مكونة من أربع مجموعات فرعية وهم :

- آ \_ أربعون طالبا من الذين بلغ متوسط أعمارهم ٦٣٦٦ سنة ، والانحــراف المعياري ٦٨٨١ ، وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الذكور ·
- ب ـ أربعون طالبا من الذين بلغ متوسط أعمارهم ٦٨ر١٨ سنة ، والانحــراف المعياري ٢٩ر ، وهم يمثلون العينة الأمضر عمرا من الذكور ،
- ج ـ أربعون طالبة من اللائي بلغ متوسط أعمارهن ٥٥ر٢٢ سنة ، والانحـراف الععياري ١٢را ، وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الاناث ،
- د … أربعون طالبة من اللائبي بلغ متوسط أعمارهن ٣٥ر١٨ سنة ، والانحــراف المعــاري ٣٣ر ، وهم يمثلون العينة الأمضر عمرا من الاناث ،

وقد تم اختيار افراد المجموعتين من طلاب وطالبات الفرقة الأولــــــا والرابعة من تخصصات اكاديمية مختلفة،

### (٣) اجراء ات البحث: أجريت خطوات البحث كما يلى :

أولا : تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية لقياس اتجاهات العادييسن نحو المعوقين على عينة مكونة من ثلاثمائة وعشرين طالبـــــا وطالبة من كليتي التربية النوعية ببورسعيد ومدينة القاهسرة من الفرقة الأولى والرابعة الدراسية .

ثانيا : تم تفريغ بيانات مقياس المسافة الاجتماعية لقياس اتجاهـــات العاديين نحو المعوقين وفقا للخلفية الثقافية (ساحلية وغيسر ساحلية ) والجنس (ذكور وانات ) والعمر ( الاكبر عمراً والاصفــر عمرا ) .

ثالثا : تم استخدام تحليل التباين ( ٢ × ٢ × ٢ ) لمعالجة بيانـــات البحث ، بالاضافة الى المتوسط الحسابي والانحراف المعيـــاري واختبار (ت) ومعامل الفا لكرونباخ ومعامل الارتباط لبيرسون .

# أولا: عرض النشائج:

# (١) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض الأول :

جدول (٤) أشر نوع الثقافة وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = 1 ، ٣١٢ )

قيم (ف ) الدلالة الاحصائية	انواع الاعاقات
۲۳ره۱ ۱۰ر	— ثقيلو السمع
۱۳۱۱ ۱۰و	فعاف البصر 
٩٨٠ ١٠٠	المعوقون حركيا
۲۲ر۸ ۱۰ر	— المتعثرون كلاميا

تابع جدول (٤) أثر نوع الثقافة وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية يا ١٣١٧)

	انواع الاماقات	قيم (ف ) الـ	دلالة الاحصا
	المستنسم	۸۷۵	ا س
-	المكفوفون بصريا	7577	غ <b>.</b> د
	ذوو المرض المزمن	PA_A7	۱۰ر
	المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	۲۳د۱۲	۱۰ر
	المضطربون انفعاليا	الآوا	غ .د
	الجانحون	٥٤ر	غ ،د
	شديدو التخلف العقلي	المدا	ع ، د

يبين جدول (٤) أثر نوع المنحدر الثقافي على المساحة الاجتماعية كمسا يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات ، وقيم (ف) ، ودلالتها الاحسائية ، وتثير النتائج الى وجود أتر دال احسائيا عند مستوى (در لمتغير المنحدر التقافي على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الافراد ثقيلي السمحع ، ومعاف البسر ، والمعوقين حركيا ، والمتشرير ثلاميا ، والسم ، وذوو المعرض المزمن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، بينما لم يوجد أثر لمتغير المنحدر الثفافي على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحصور المكفوفين بصريا ، والمفطربين انفعاليا ، والجاندين ، وللكثف عن الفحوق بين الافراد ذوو المنحدر الساحلي وبين الافراد ذوى المنحدر غير الساحلي في درجة المسافة الاجتماعية كما يدركونها نحو بعض الاعاقات ، ثم استخصصدام اختبار (ت) ، ويوضع جدول (ه) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعياريسة وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الافراد ذوى المنحدر الثقافي الساحلي وبين الافراد ذوى المنحدر الثقافي الساحلي وبين الافراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي في درجة المسافة الاجتماعية كما يدركونها نحو بعض الاعاقات المختلفة ،

جدول (٥) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد ذوى المنحدر النقامي الساحلي وبين الافراد ذوى المنحدر التقافي غير الساحلي لانواع الاعاقات المختلفة في المسافة الاجتماعية

			_			
انواع الاعاقات	المجموعات	العدد		الانحر اف المعياري		الدلالة
ثقيلو السمع	ساحلي	17.	٤٥٠٢٢	٩١ (٩٧	דונץ	۱ +ر
حيد حيد	غيرساحلي	17.	٣٨٠٠٢	7303		J. 1
فعاف اليمو .	ساحلي	17•	٥٤ ر٢٣	۱۹ر۳	۲۷۷	۱۰ر
. ,,,,,,,	غيرساحلي	17.	٥٦٦١	٠٢٠.	1011	J-1
المعوقون حركيبا	ساحلي	17.	77581	۹۲ر۳	٠ ٦١ د٣	١٠ر
	غيرساحلي	13.	۸۰۵۱۲	۳۳ر٤	150	J°1
المتعثرون كلاميا	ساحلي	17.	7777	1•03	٠ ٤٧٤.	۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
wj	غيرساحلي	17-	۱۰ر۲۰	\$\$¢\$	1516	J*1
المبم	ساحلي	17•	۲۲ر۲۰	١٠٠١	- ۳٫۳۵	۱ •و
	غيرساحلي	17-	19.19	٠٤ر٤	1310 -	J- 1
ذوو العرض المزمن	ساحلي	17.	الاردا	۱۲ر٤	- ۱۶ره	۱ •ر
	غيرساحلي	17.	۹۳ره۱	٤٠٠٤		J* 1
المتخلفون عقليسا	ساحلي	17•	۲۸ر۱۲	۳۸۷۲	۰ ۹۹ر۳	۱۰ر
القابلين للتعليم	غيرساحلي	17.	170-1	۳۸۷۳	1011	۱ در

وتبين النتائج الموضحة في جدول (ه) ان الافراد ذوى المنحسسدر الثقافي الساحلي أكثر تقبلا للافراد ثقيلي السمع ، وضعاف البسسسسر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والعم ، وذوى المرض المزمسن ، والمتخلفين مقليا القابلين للتعلم من الافراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي ،

## (٢) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفوض التاني :

جدول (٦) أثر الجنس وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها الصاديين نحو الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = ١ ، ٣١٢ )

	أنواع الاعاقات	قيم (ف ) ال	دلالة الاحصائي
	ثقيلو السمع	14541	۱۰ر
	ضعاف البصر	19,79	١٠٠
	المعوقون حركيا	10,791	١٠ر
-	المتعثرون كلاميا	۲۱ر۸	١٠ر
	المسيييم	11297	۱۰ر
	المكفوفون بصريا	۲۲ر۹	۱۰ر
	ذوى المرض المزمن	۱۲۵۱۸	١٠ر
	المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	7,579	١٠٠
_	المضطربون انفعاليا	۱۳ره	ه٠ر
_	الجانحون	۲۵ر	غ ، د
	شديدو التخلف العقلي	1,7%	غ ، د

ويوضح جدول (٢) أشر الجنس وقيم (ف) ودلالتها الاحصائية على درجـــــة المعسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات المختلفة ، وتبين النتائج وجود اشر دال احصائيا لمتغبر الجنس (ذكور واناث) على درجـــــة المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الافراد ثقيلي السمع ، وفعـساف البصر ، والمعوقين حركيا ، والمتعشرين كلاميا ، والمم ، وذوو المرض المزمن والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمضطربين انفعاليا ، وللتعرف علـــى الفروق بين الذكور وبين الاناث في درجة المسافة الاجتماعية التي يدركونهــا

جدول (٧)
المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت)
بين ادراك الذكور وبين ادراك الانات للمسافة الاجتماعية
نحو الاعاقات المختلفة

انواع الاعاقات	المجموعات	العدد	•	الانحر اف المعيساري		الدلالة
ثقيلو السمع .	الذكور	170	۲۰۷۷	۲۶۷۳	<b>٩٤</b> ر٣	۱۰ر
	الانــاث	17.	۰۲د۲۲	٣٩ر ٤	1512	۱۳۰
فعاف اليصر	الذكور	17.	۲۹ ۲۱	£ار\$		
	الانسات	17.	۳٥ر۲۲	77ر3	۱۳ر۶	۱۰۰
المعوقون حركيا	الذكور	170	210.5	١٤ر٤		
. ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الإنساث	17.	38677	٢٤ر٤	۰ ۱۷۵۳	۱ •ر
المتعشرون كلاميا	الذكور	17.	۱۱ر۲۰	مده	~ 44	
	الإنساث	17.	71289	٨٥ر٤	۰ ۲۱ر۲	۱ •ر
العم	الذكور	17.	۸۱ر۱۹	٥٩ر٣	w .wu	
	الإنساث	17.	74/-7	ە\$ر\$	۰ ۲۳ر۳	۱ •ر
المكفوفون بعريا	الذكور	17.	۸۲د۲۰	۴٫۲۰	¥ .16	1
	الإنـاث	17•	٩٢٧٦	۷٥ر ٤	۹۸.۲	۱۰ر

تابع جدول (٧)
المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيعة (ت)
بين ادراك الذكور وبين ادراك الاناث للمسافة الاجتماعية
نحو الاعاقات المختلفة

الدلالة		الانحر اف المعیباری		العدد	العجموعات	انواع الاماقات
١٠ر	w .v1	-	17.08		الذكور	H & . H
۱۰۰	נוכו		۲۰۰۱		الإنساث	ذوو المرض المزمن ـ
ه٠ر	¥ .66	-	•		الذكور	المتخلفون عقليسا
J.,	1,244	٨٣٤٤				الفاجلين للتعليم
ه•ر	۰ ۲۳د۲	۰۳ر۳	19201		الذكور	
	1911	7,99	الملات		الإنباث	المفطربون انفعاليا -

وتشير النتائج في جدول (٧) الى ان الاناث أكثر تقبلا للأفراد ثقيلــــي السمع , وضعاف البصر , والمعوقين حركيا , والمتعثرين كلاميا , والسحام ، والمكفوفين بصريا , وذوى المرض الزمن , والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم والمفطربين انفعاليا عن الذكور ،

#### (٣) عرض النتائج الحاصة لاختسا، صحة الفرض الثالث:

جدول (٨) أثر العمر وقيم (ف) والدلالة الإحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاماقات المختلفة (درجات الحرية = ١ ، ٣١٢)

انواع الاعاقبات	قیم (ف ) ال	دلالة الاحصائية
ححد ثقيلو السمع	01ر01	۱ • د
ــ فعاف البص	17,779	١٠٠
ـــ المعوقون حركيا	300.1	١ • ر
حصد المتعثرون كلاميا	۲۳ر ۱۰	١٠٠
ــ المــــم	٠٤ر٤	ه • ر
ــ المكفوفون بصريا	<b>لا-دع</b>	ه ٠ر
ـــ ذوو المرض المزمن	۲۷ر۹	١٠٠
ــ المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	٠٤ره ١	١٠٠
حب المضطربون انفعاليا	1-29	١٠١
ـــ الجانحون	<b>ያ</b> የረ	غ ،د
ــ شديدو التخلف العقلي	۱۹ر	غ.د

يشير جدول (٨) الى أثر العمر وقيم (ف) ودلالتها الاحمائية على درجسية المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعنى الاعاقات المختلفة ، وتبين النتائج وجود أثر دال احمائيا لمتغير العمر على درجة المسافة الاجتماعيسة كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وفعاف البعر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، والمكفوفين بعريا ، وذوى المرض المزمسسن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، وللكشسيف عن الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويوضح جدول (٩) المتوسطات الحسابيسية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية في درجة المسافسسية الاجتماعية المدركة بين الافراد الاكبر عمرا وبين الافراد الاصفر عمرا نحو بعنى الاعاقات المختلفة .

جدول (۹) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين ادراك الافراد الاكبر عمرا وبين ادراك الافراد الاصغر عمرا نحو الاعاقات المختلفة للمسافة الاجتماعية

لدلالة		الانحر اف المعيباري		العدد	المجموعات	انواع الاعاقات
۱۰ر	۳۶۷۳	٨٢٧	3 <i>A</i> C+7	17.	الأكبرعمرا	
	150	۲۰۰۷	۳٥ر۲۲	17-	الأصفرعمر ا	ئقيلو السمع .
١٠ر	۳٫۳۱	<b>33</b> ¢3	۲۱٫۷٦	17+	الأكبرعمر ا	. 10 30
J. 1	1711	110	۳۵ ۳۲	17.	الأصغرعمرا	ضحاف البصر .
۱۰ر	٠ ٢٠٠٣	۲٥ر٤	וזעוז	17.	الأكبرعمرا	
	13-1	ه •ر ٤	77.77	17.	الأصفرعمرا	المعوقون حركيا
۱۰۱	- ۲۰۷۳	٨٧٤	۳۰ر۲۰	17•	الأكبرعمرا	
		۲۱ر٤	أصفرعمرا ١٦٠ ٢٤ر٢١	الأصفرعمرا	الصتعثرون كلاميا .	
۱۰ر	- ۲۰۰۲	۲۲ر٤	19,29	17.	الأكبرعمرا	
	/-1 13°1 •	۲۲ر٤	۲۶ر۲۰	17.	الأصفرعمرا	العم
۱۰ر	- ۹۱را	۲٤ر٤	۱٥ر۲۰	17.	الأكبرعمرا	4
		٣٤٠٤	۲۱عد۲۱	17.	الأصفرعمر ا	المكفوفون بصريا
٠.	- ۲۸۰۲	۸۰ر۶	וזטו	170	الأكبرعمرا	
- '		ه٤ر٤	۸۹۰	17.	الأصفرعمرا	ذوو المرض المزمن
						~~~~ <del>~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~</del>

تابع جدول (٩)
المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت)
بين ادراك الافراد الاكبر عمرا وبين ادراك الافراد الاصغر عمرا
نحو الاعاقات المختلفة للمسافة الاجتماعية

الدلالة		الانحر اف المعياري	-	العدد	المجموعات	انواع الاعاقات
		۳۶۷۳			الأكبر عمر ا	
ه در	7727	٤٠٠٤			4	المتخلفون عقليــا ــ الفابلين للتعلــم
ه در	۲۰۳۰	۲۰۰۳	۲۸ره۱		الأكبرعمرا	المفطربون انفعاليا ـ
	1014	۱۲ر۶			الأصغرعمرا	الممهوريون استعاليه م

وتبين النتائج الموضحة في جدول (٩) ان الافراد العاديين الأصغر عمسرا أكثر تقبلا للافراد فعاف السمع , وفعاف البسر , والمعوقين حركيـــــا , والمتعثرين كلاميا , والمم , والمكفوفين بسريا , وذوى المرض المزمـــن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم , والمفطربين انفعاليا من الافــــداد العاديين الاكبر عمرا .

#### (ه) عرض النتائح الخاصة الختبار صحة الفرض الرابع:

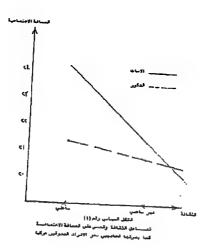
جدول (١٠) أثر تفاعل نوع الثقافة والجنسوقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = ١ ، ٣١٢ )

قیم (ف ) ۱	الدلالة الاحصائية
<b>١٥</b> ٥٢	غ ٠٠
3467	غ ۵۰
٠٥ر٦	١٠٠
لإعـاقــات	3°C7 3YC7

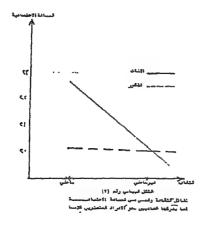
شابع جدول (١٠)
أثر تفاعل نوع الثقافة والجنس وقيم (ف) والدلالة الاحصائية
على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة
( درجات الحرية = ١ ، ٣١٣ )

	أنواع الاعاقات	قيم (ف ) ال	دلالة الاحصا
	المتعثرون كلاميا	١٦د٨	1•ر
-	المسسم	٥٢٠٦	غ.د
	المكفوفون بصريا	۲۰ره	ه•ر
-	ذوو المرض المزمن	٩ص١١	١٠٠
_	المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	٣٠٠٤	ه٠٠
	المضطربون انفعاليا	۲۸ر	غ.د
-	الجانحون	۱۰د	غ ,د
_	شديدو التخلف العقلى	YALY	غ.د

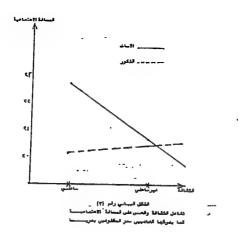
يبين جدول (١٠) اثر تفاعل الثقافة والجنس وقيم (ف) والدلالة الاحمائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات، وتشيرو النتائج الى وجود اثر داله احصائيا لتفاعل الثقافة والجنس على درجروا المسافة الاجتماعية التي يدركها العاديين نحو المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بعريا ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقليرا القابلين للتعلم ، وتوضح الاشكال البيانية (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ) تفاعرا الثقافة والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو المعوقيون حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بعريا ، وذوى المرض المزمسسن ، والمتغلفين عقليا القابلين للتعلم ، على التوالي ،



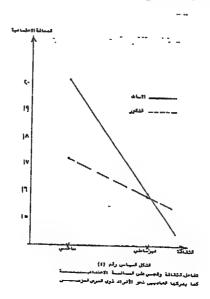
يبين الشكل البيان رقم (١) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبسلا للمعوقين حركيا , وتليهن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي , ثم الذكــــور من منحدر ثقافي ساحلي وغير ساحلي .



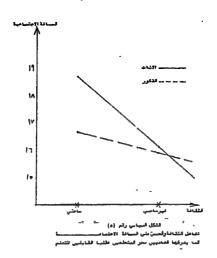
يوضح الشكل البياني رقم (٢) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للمتعثرين كلاميا من الاناث من منحدر ثقافي غير ساحلي ، والذكور من منحصدر ثقافي ساحلي وغير ساحلي .



يشير الشكل البياني رقم (٣) الى أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثسر تقبلا للمكفوفين بمريا من الاناث من منحدر ثقافي غير ساحلي ، والذكسسور من منحدر ثقافي غير ساحلي وساحلي .



يبين الشكل البياني رقم (٤) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للافراد ذوى المرض المزمن من أفراد العينات الأفرى .



يوضح الشكل البياني رقم (ه) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتخلفين عقليا القابلين للتعلم من الاناث من منحدر ثقافي غيرر ساحلي ، والذكور من منحدر ثقافي ساحلي وغير ساحلي .

# (٤) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض الخامس:

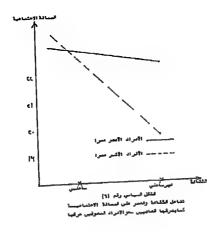
جدول رقم (۱۱) مثن تفاعل الثقافة والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحسائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = 1 , 717 )

أنواع الإماقات	قیم (ف ) ا	الدلالة الاحصائية
ـ. ثقيلو السمع	۱۱ر	غ ،د
ــ ضعاف البصر	٥٠٠٢	غ ۵۰
ــ المعوقون حركيا	۸۳۷	١٠٠
ــ المتعشرون كلاميا	٨٠ر٤	ه•ر

تابع جدول رقم (١١)
أثر تفاعل الثقافة والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ١ ، ٣١٢)

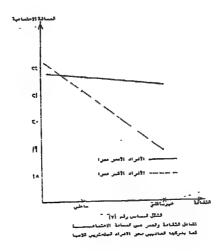
دلالة الاحصاد	قيم (ف ) ال	أنواع الاعاقات
غ ود	۱۳د	المم
ه•ر	٠٣٠	المكفوفون بمريا
غ.د	۲۱ر	ـــ ذوق المرق المزمن
غ.د	۳۰ر	ــ المتخلفون عقليا القابلين للتعلم
غ ، د	1321	ــ المضطربون انفعاليا
غ.د	٣١ د ١	ــ الجانحون
غ ،د	۲۶ر	ــ شديدو التخلف العقلي

يوضح جدول (١١) أثر تفاعل الثقافة والعمر وقيم (ف) والدلالة الإحمائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات المختلفة وتبين النتائج وجود أثر دال احصائيا لتفاعل الثقافة والعمر على درجسسة المسافة الاجتماعية التي يدركها العاديين نحو المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بعريا ، وتشير الأشكال البيانية ( ٢ ، ٧ ، ٨ ) السما تفاعل الثقافة والعمر على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسو المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بصريا ، بالترتيب ،

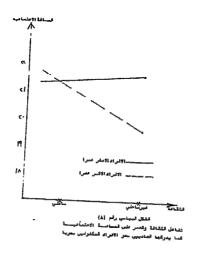


15

يوضح الشكل البياني رقم (٦) أن الأفراد الأصفر عمرا من منحدر ثقافسي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المعوقين حركيا ، ويليهم الأفراد الأكبر عمسرا من منحدر ثقافي ساحلي ، ثم الأفراد الأصفر عمرا من منحدر ثقافي غير ساحلي ،



يبين الشكل البياني رقم (٢) أن الأفراد الأصفر عمرا من منحدر ثقافـــي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتعثرين كلاميا ، ويليهم الأفراد الأصغر عمـرا من منحدر ثقافي عاحلــي ، منحدر ثقافي ساحلــي ، والأفراد الأكبر عمرا من منحدر ثقافي ساحلــي ،



ويشير الشكل البياني رقم (٨) الى أن الأفراد الأمغر عمرا من منحــــدر ثقافي غير ساحلي أكثر تقبلا للمكفوفين ، ويليهم الأفراد الأمغر عمــــرا من منحدر ثقافي ساحلي ، ثم الأفراد الأكبر عمرا من منحدر ثقافي ساحلـــي ، والأفراد الأكبر عمرا من منحدر ثقافي ساحلـــــي ،

### (٦) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض السادس:

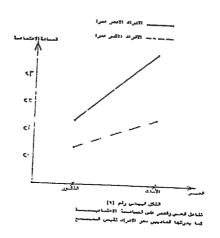
جدول (۱۲) أثر تفاعل الجنسوالعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = 1 ، ۳۱۲ )

أنواع الاصاقات	قيم (ف ) ال	ـدلالة الاحصا
ثقيلو السمع	۷۸۷	ه•ر
ضعاف البصر	7260	ه •ر
المعوقون حركيا	۰۳۰	غ ،د
المتعثرون كلاميا	דועז	غ . د
المسسسم	٣٤٠	غ ود
المكفوفون بمريا	770	ه٠ر

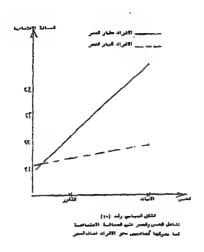
تابع جدول (١٢)
أثر تفاعل الجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = ١ ، ٣١٢ )

أنواع الاعاقبات	قيم (ف ) اا	لدلالة الاحصائية
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1386	غ. ؤ
ــ المتخلفون عقلياً القابلين للتعلم	۲۰۲۰	غ.د
ــ المفطريون انفعاليا	۰۳ر	غ ، د
سب الجانحون	۹۰۰۲	غ ۵۰
ــ شديدو التخلف العقلي	۲۰۰۰	غ ود

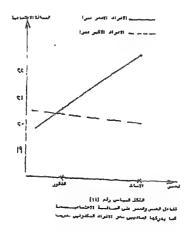
يوضع جدول (١١) أثر تفاعل الجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائيسسة على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات ، وتبيسسن النتائج وجود أثر دال احصائيا لتفاعل الجنس والعمر على درجة المسافللاجتماعية التي يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعاف البعسسسر ، والمكفوفين بعريا ، وتشير الأشكال البيانية ( ٩ ، ١٠ ، ١١ ) الى تفاعسسل الجنس والعمر على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وفعاف البحر ، والمكفوفين بعريا ، على التوالي .



يبين الشكل البياني رقم (٩) أن الأناث الأصفر عمرا أكثر تقبلا للأفــراد ثقيلي السمع من الذكور الأصفر عدرا ، والأناث والذكور الأكبر عمرا ،



يوضح الشكل البياني رقم (١٠) أن الأناث الأمضر عمرا أكثر تقبلا للأضـراد عاف البعر عن الذكور الأصغر عمرا ، والاناث والذكور الأكبر عمرا ،

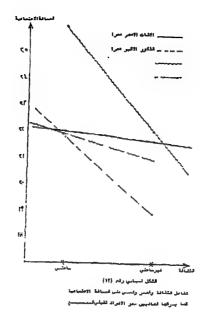


يشير الشكل البياني رقم (١١) الى أن الاناث الأصغر عمرا أكثر تقبــــلا للأفراد المكفوفين بصريا من الذكور الأصغر عمرا ، والذكور والاناث الأكبـــر . عمرا .

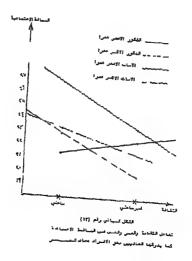
#### (٧) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض السابع:

جدول رقم (١٣) أثر تفاعل الثقافة والجنسوالعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية علىالمسافة الاجتماعية المدركة من قبل الصاديين نحوأنواع الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = ١ ، ٣١٣ )

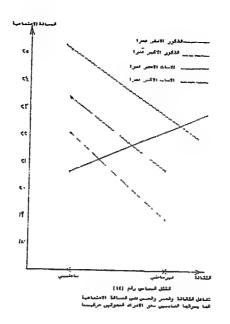
حدلالة الاحصائب	قیم (ف ) ال	أنواع الاعاقات
۱۰ر	۲۲ر۱۶	_ ثقيلو السمع
۱۰ر	۲۲ر۱۰	ــ ضعاف البصر
۱ •ر	۲۲د ۱۰	ـــ المعوقون حركيبا
١٠١	710	ــ المتعثرون كلاميا
غ 🕫	35.7	ــ المــــم
۱۰و	14001	<ul> <li>المكفوفون بعريا</li> </ul>
غ،د	٥٠٠٣	ــــــــ ذوو العرض العزمن
ه،ر	10ء	ــ المتخلفون عقليا القابلين للتعلم
ه٠ر	P.N.C.	ــ المنظربون انفصاليا
غ.د	۱۲د۳	ـــ الجانحون
غ.د	۹۰ر	ــ شديدو التخلف العقلي



يوضح الشكل البياني رقم (١٢) أن الاناث الأصفر همرا من منحدر ثقافـــي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي السمع من بقية أفراد العينة الأفرى .



يبين الشكل البياني رقم (١٣) أن الاناث الأصفر عمراً من منحدر ثقافـــيي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ضحاف البصر من بقية أفراد العينة الأخرى ،

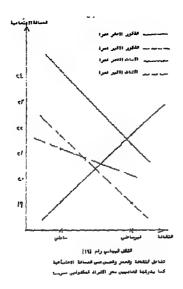


يشير الشكل البياني رقم (١٤) الى أن الاناث الأصغر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المعوقين حركيا من بقية العينات الأخرى .

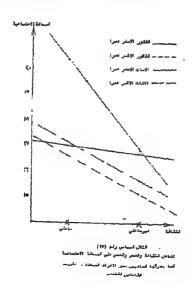


يوضح الشكل البياني رقم (١٥) أن الاناث الأصفر عمرا من منحدر ثقافسسي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتعشرين كلاميا من بقية أفراد العينات الأخرى .

- 111-



يبين الشكل البياني رقم (١٦) أن الاناث الأصفر عمرا من منحدر ثقافسسي ساطي أكثر تتبلا للأفراد المكفوفين بصريا من بقية عينات البحث الأخرى .



يشير الشكل البياني رقم (١٧) الى أن الاناث الأصفر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتخلفين عقليا القابلين للتعلم من بقية العينات الأخرى .

جدول (١٤) أشر تفاعل المجموعات الشمانية وقيم (ف) والدلالة الاحصائية عنىالمسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحوأنواع الاعاقات المختلفة ( درجات الحرية = ٢ ، ٣١٢ )

أبنواع الاعاقبات	قیم (ف ) ۱۱	لدلالة الاحم
11 . 1 74		
ــ ثقيلو السعع	5 ALP	<b>١٠</b> ٠
ـ خصاف البصر	PACP	۱ •و
ــ المعوقون حركيا	۷۶ر ۹	۱۰۱
ـــ المتعثرون كلاميا	۱۳د۷	٠١
ـ المــــم	۹۱رع	۱۰ر
ــ المكفوفون بصريا	7.44	۱۰۱
ــ ذوو المرض المزمن	۰۰۰د۱۱	۱۰۱
ـ المتخلفون عقلياً القابلين للتعلم	۲۵۲۳	•
ـ المضطربون انفعاليا	_	۱ ٠ر
	۶۹ر۲	٠١٠
ـــ الجانحون	۲۰-۱	غ ،د
ـ شديدو التخلف العقلي	1-19	غ ،د

اضافة الى ذلك ، يبين جدول (١٤) أثر تفاعل المجموعات الثمانية وقيم (ف) والدلالة الاحمائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات ، وتوضح النتائج وجود أثر دال احمائيا لتفاعل المجموعات الثمانية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعال البحر ، والمعوقين حركيا ، والسم ، والمكفوفين بصريا ، وذوى المرض المزمن والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، وقد تم ايجاد المتوسطات الحسابية والانحر افات المعيارية للمجموعات الثمانية للكشف عن أكثر المجموعات تقبلا واكثرهم نبذا نحو الاعاقات المدكورة سلفا ، ويوضح جدول (١٥) المتوسطات الحسابية والانحر افات المعيارية لدرجة المسافحيات الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعاف البصحيات ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمخفوفين بصريا ، وذوى

جدول (۱۰۰)

المتوسطات الحسابية والاتحراقات المعيارية التفاعل بين ائر آك المجموعات الثمانية للمسافة الاجتماعية نحر الإعاقات

ن انفدالیا	المضطريون اتقعاليا	正代の	المتخلفون للابلون	م العزمن	ذوو المرجن المزمن	3	المكتوفون بصريا	į.	1	ن كالمرا	المتمثرون كالاموا	نحكيا	السوقون حركيا	خنعاف البصر	1	1	گۆلۈز لاسم	(Katie)
3		r	۹.	w	•	بد	•	'n		J.	٠	به		u	٠	a.	•	[[aque alt (:3)
۲, ۱۱	10,14	۲, 10	אז,יוו	T,0Y	14,.7	1,1,1,1	11,10	7,70	١٩,٨٠	T,A.	Y., A0	Υ0,7	YY,.A	۲,۳۷	TT,AA	7,7	۲۱,۷۰	نكرر ساطل الاكبر عمرا
1,7	11,11.	Y, £ £	١٧,٠٠٠	1,71	14,74	T, 1c	14,10	1,17	14,60	7,70	11,57	1,01	4.1	1,41	11,17	4,74	۲۰٫۸	لكور مناهل الأمستر عمرا
۲,۲۲	11,04	1,06	14,.2	1.13	14,40	7,11	11,7.	ų')	7.,1	44,3	.1,17	1,17	YF,F.	1,7	۲۲,۰۸	6,10	11,44	हारी जानी ।१८३८, अस्।
۸٤'۶	۱۸,۰۸	4٤'3	۲۰٫۴۰	۲,۲۱	Y1,0A	7.97	41,10	1,1,1	۲۲,۸۸	7,77	17, 40	1,11	10,70	۲,۷۲	11,07	Y,A£	YO,AY	للث ماطل الإصغر عمرا
1,14	11.44	د' و	16,14	¥,A£	10, T.	11,1	14,-A	0,1	14,41	£,77	14,70	۲,۳,	14,4.	*3	11,70	Lo'J	14,10	نكبر غير ساطل الاكبر عبرا
۲,٩٠	11,AF	7,14	11,47	11.3	11,17	T,10	11,17	1,24	14,0A	7,7,7	11,00	1,1,1	۲۲,۷۰	T,10	11,17	1.	۲۱,0۸	نكور غير ساهل الإمستر عمرا
۳,٤٦	10.04	1,71	Y0'01	F, 9.A	12,54	11,13	717	£,T.	19,70	34'3	, k.	£,0A	Y., TA	4,94	1,17	1,0,1	Y., AA	قاث غير ساعل الاكبر عمرا
۱, ٤٧	17,7.	14	۱۳,۸،	٤,١٨	11, 27	£,AY	11,7.	4,7,4	11,17	11,0	۳۰.۰۰	6,70	77,17	1,13	17.7.	17,3	11,17	قلاث غير ساطل الإصغر عمرا

وتبين النتائج الموضحة في جدول (١٥) أن الاناث الاصغر عمرا من منحسدر تقافي ساحلي اكثر تقبلا لثقيلي السمع , وضعاف البصر , والمعوقين حركيسا , والمتعثرين كلاميا , والعم , والمكفوفين بصريا , وذوى المرض المرمسسن , والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم , والمعطربين انفعاليا ، بينما الذكبور الاكبر عمرا من منحدر ثقافي غير ساحلي اكثر نبذا لنفس الاعاقسسات ما عدا عاقة كف البص , فقد تبين ان الذكور الاصغر عمرا من منحدر ثقافي ساحليسيا .

نانيا : تفسير النتائج :

تشير النتائج المبينة في جدول (ه) الى أن الافراد ذوى المنحدر الثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي نسمع ، وضعاف البصر ، والمعوقين حركيا ، لمتعشرين كلاميا ، والعم ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقليـــــا غابلين للتعلم من الافراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي ، بينما لموجد فروق دالة احسائيا بين المجموعتين في ادراك المسافة الاجتماعية نحــو لافراد المكفوفين بعريا ، والمفطربين انفعاليا ، والجاندين ، وشديـــدي حخلف العقلي (انظر جدول ٤) ، وتويد هذه النشائج صحة الفرض الأول جزئيا ينعى على وجود اختلاف دال احصائيا في المسافة الاجتماعية كما يدركهــا لأفراد العاديين نحو المعوقين باختلاف المنحدر الثقافي ، وتتفـق هذه مع ما لأفراد العاديين نحو المعوقين باختلاف المنحدر الثقافي ، وتتفـق هذه مع ما

وتبين النتائج في جدول (٧) أن الاناث أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي السمع ، ونعاف البعر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، والمكفوفيين بعريا ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعليم ، والمنظريين انفعاليا من الذكور ، في حين لم توجد فروق دالة احمائيا بيين المجموعتين في ادراك المسافة الاجتماعية نحو الجانحين والأفراد شدييدي المتخلف العقلي (انظر جدول ٢) ، وتدعم هذه النتائج صحة الفرض الشانييين حرئيا الذي ينعى على وجود اختلاف دال احصائيا في المسافة الاجتماعية كهييا دركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف الجنس ، وتويييد هذه مع ما نتهت اليه نتائج دراسات بينتون وآخرون ١٩٦٨ ، وتوينجيييي مي ١٩٧٠ في أن نجاهات الاناث أكثر ايجابا نحو الاعاقات المختلفة .

وتوضح النتائج في جدول (٩) أن الأفراد الأصفر ممرا أكثر تقبلا للأفسسراد غيلي السمع , وفعاف البصر ، والمعوقيين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ،والصم، والمكفوفين بحريا , وذوى المرض المزمن , والمتخلفين عقليا القابليسيسن للتعلم , والمفطربين انفعاليا من الافراد الأكبر عمرا ، بينما لم توجد فروق دالة احسائيا بين المجموعتين في ادراك المسافة الاجتماعية نحو الجانحيسن والأفراد شديدي التعنف العقلي (انظر جدول لم ) ، وتويد هذه النتائج محسسة الفرض الشائث جزئيا الذي ينعى على وجود اختلاف دال احسائيا في المسافسسة الاجتماعية نما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف مستويات العمر ويتفق هذا مع ما انتهت اليه نتائج دراسة توينجو ١٩٧٠ في ان اتجاهسسسات الأفراد الأصفى عمرا اكشر ايجابا نحو الاعاقات ،

وتبين النتائج الموضحة في الأشكال البيانيسة (۱, ۲, ۳, ۲, ۵) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للمعوقين حركيا ,والمتعثرين كلاميا, المكفوفين بصريا , ودوى المرض المزمن , والمتخلفين عقليا القابليسسن للتعلم من المجموعات الافرى , بينما لم يوجد أثر دال احصائيا لتفاعسسل الثقافة والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلسسي الشقافة والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلسسي السمع , وضعاف البصر , والصم , والمغطربين انفعاليا والجاندين , وشديدي التخلف العقلي (انظر جدول ۱۰) ، وتويد هذه النتائج محة الفرض الرابسسع ;رئيا الذي ينص على وجود تفاعل دال احصائيا لأثر المنحدر الثقافي والجنسس غلى المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، ويتفق ذا الى حد ما مع ما انتهت اليه نتائج دراسات بينتون وآخسسرون ١٩٧٨ ، وتوينجو , ١٩٧٠ , وهاراسيميو وآخرون ١٩٧٦ ، وهورن ١٩٧٨ ،

وتوضح النتائج المبينة في الأشكال البيانية (٢، ٧، ٨) أن الأفسراد الأمغر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المعوقين حركيـــا ، والمكفوفين بعريا من المجموعات الأخرى ، في حيــان لم يوجد أشر دال احصائيا لتفاعل الثقافة والعمر على المسافة الاجتماعية كمـا يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وفعاف البعر ، والعم ، وذوى المــرض المزمن ، والمنظفين عفليا الفابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليــا ، والجانحين ، وشديدي التخلف العقلي (انظر جدول ١١) ، وتدعم هذه النتائيج محة الفرض الخامس جزئيا الذي ينص على وجود تفاعل دال احصائيا لأتر النقافة والمستويات العمرية على المسافة الاجتماعية كما يدركها الأفراد العادييــن نحو المعوفين ، ويويد هذا الى حد ما مح .. ، التهت اليه نتائح در اســــات توينجو ١٩٧٠ ، وهورن ١٩٧٨ في هذا المدد .

وتشير النتائج في الاشكال البيانية (٩ ، ١٠ ، ١١ ) الى أن الاناث الأصفر عمرا أكثر تقبلا للأفراد ثقيلى السمع ، وضعاف البصر ، والمكفوفين بصريحا من بفية المجموعات الأخرى ، بينما لم توجد فروق دالة احصائيا لأثر تفاعل الجنس والمعمر على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقلي القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، والجانحين وشديدي التخلف العقلي رانظر جدول ١٢ ) ، وتويد هذه النتائج صحة الفرض السادس جزئيا الذي ينصم على وجود تفاعل دال احصائيا لأثر الجنس والمستويات العمرية على المسافية الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، وتدعم هذه مع ما انتهت اليه نتائج دراسة توينجو ، ١٩٧٠ .

وتبين النتائج في الأشكال البيانية (١٢ ، ١٣ ، ١٤ ، ١٥ ، ١٦ ، ١٧ ) أن الإناث الأصغر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي السمع ، وصعاف البمر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بمريا ، المتخلفين عقليا القابلين للتعلم من بقية المجموعات الاخرى ، بينما لم سوجد فروق دالة احصائيا لأثر تفاعل الثقافة والجنس والعمر على المسافسة لاجتماعية كما يدركها العاديين نحو المم ، وذوى المرض المزملين انظر جدول ١٢ ) . المفطربين انفعاليا ، والجانحين ، وشديدي التخلف العقلي (انظر جدول ١٢) . يندم هذه النتائج صحة الفرض السابع جزئيا الذي ينص على وجود تفاعل دال حصائيا لأثر الثقافة والجنس والمستويات العمرية على المسافة الاجتماعيسة عما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، وتتفق هذه الى حد ما مع نتائج دراسات بينتون وآخرون ١٩٦٨ ، وتوينجو ١٩٧٠ ، وهورن ١٩٧٨ .

اضافة الى هذا ، توضح النتائج في جدول (١٤) وجود أثر دال احصائي المتفاعل بين المجموعات الشمانية على المسافة الاجتماعية كما يدركه العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعاف البصر ، والمعوقين حركيا ، والمتخلفي كلاميا ، والمم ، والمكفوفين بصريا ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفي عقليا القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، بينما لم يوجد أثر دال احسائيا للتفاعل بين المجموعات الثمانية على المسافة الاجتماعية كملك عرركها العاديين نحو الجانحين والافراد شديدي التخلف العقلي ، وبريسد هذا على ما انتها اليه نتائج دراسات شيرز وجينسيما ١٩٦٩ ، وايسنم عان ١٩٧٢ ، وهاراسيميو وآخرون ١٩٧١ ، وجوتليب وجوتليب ١٩٧٧ ، وليسير وابرامس ١٩٨٢ .

كما تشير النتائج في جدول (١٥) الى أن الاناث الأصغر عمرا من منحسدر نقافي ساحلي أكثر تقبلا لثقيلي السمع ، وضعاف البصر ، والمعوقين حركيسا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، والمكفوفين بصريا ، وذوى المرض المزمسسن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمضطربين انفعاليا ، بينما الذكور

الأكبر عمرا من منحدر ثقافي غير ساحلي أكثر نبذا لنفس الاعاقسسسات ما عدا اعاقة كف البصر , فقد تبين ان الذكور الأصفر عمرا من منحدر ثقافي ساحلسسي أكثر نبذا للأفراد المكفوفين بصريا ، ويتفق هذا الى حد ما مع ما انتهسست اليه نتائج دراسة هاراسيميو وأخرون ١٩٧٨ .

ويرى الباحث مما سبق عرضه من نشاشج ان الافراد ذوى المنحدر الثقافسي الساحلي عامة , والاناث خاصة أكثر تقبلا لأنواع الاعاقات المختلفة من الأفسراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي , وربما يعزى هذا الى الحروب المختلفسة التي توالت على مدينة بورسعيد ضد الفزاة ووقوع الكثير من أبنائها شهداء أو جرحى أو معوقين وظروف الشهجير الى مدن أخرى مما جعلهم أكشر تصاطفيها ورحمة مع كل ذي اعاقة , أو الى احتكاك البعض من أبناء مدينة بورسعيـــــد بالشقافات الانسانية الأفرى من خلال الجنسيات المختلفة المارة بالميناء شرقا أو غرباً ، أو الى المناخ الجغرافي الذي يلعب دورا كبيرا في مقل شخصيـــة الانسان مما يجعله اكثر حساسية للعلاقات الاجتماعية نحو الاخرين عامسسسة , والمعوقين خاصة ، وقد تبين من بعض الدراسات أن احترام العرف ، والايمسان بالحظ والصدفة وبعض المعتقدات ، وعدم الاستقرار ، والشعور بالوهن والفعسف أصام ما يخبئه الغد ، والامتياز بروح وعقلية وافاق واسعة ، ونظرة أبعد ما تكون عن المحلية أو التعصب ، والمشاركة في حياة وحضارة ، وانتاجية العمل المرتفعة ، وتقوق بعض المهارات الفردية تعتبر من أهم الخصائص التي تميسر الشخصية الساحلية (جمال حمدان ١٩٧٧ ، فاضل الانماري ١٩٧٨ ، فتحية ابراهيم ومصطفى حمدي الشنواني ١٩٨٨ ) مما يجعلها أكثر تقبلا ـ كما يرى الباحــث ـ للإعاقات المختلفة ،

اضافة الى هذا , يمكن الاستفادة من النتائج التي اسفر عنها البحسست الراهن في تصميم بعض البرامج الارشادية لتعديل سلوك بعض فثات المجتمع المختلفة نحو الاعاقات , كما تكون بداية لسلسلة من الدراسات والبحوث للكشف عن طبيعة الثقافة الساحلية وأثرها في تكوين الاتجاه نحو المعوقين بصفسسة خامة .

التعر اجع

أولا: المراجع العربية:

- جسال حمد أن (١٩٧٧) ، جفر أفية المدن ، القاهرة : عالم الكتب ،
- ــ عادل عن الدين الاشول (١٩٨٧) ، موسوعة التربية الخاصة ، القاهــــرة : مكتبة الانجلو المصرية .
- -- فاضل الانصاري (١٩٧٨) ، الجفرافية الاجتماعية ، دمشق : المطبع---ة التعاونية ،
- سه فتحية عجمد ابراهيم ومعطفى حمدي الشنواني (١٩٨٨) ، مدخل الى مناهسيج البحث في علم الانسان (الانثروبولوجيا) ، الرياض: دار المويخ ،
- محمد علي محمد و آخرون (١٩٨٥) ، المعرجع في مصطلحات العلوم الاجتماعية .
   الاسكندرية ، دار المعرفة الجامعية .

شانيا : المراجع الأجنبية :

- \* Albreht, G.; Wolker, V. and Levy, J. (1982). Social distance from the stigmatized: A test of two theories. Social Science and Medicine, 16, 1319-1327.
- \* Argyle, M. and Dean, J. (1965). Eye contact, distance, and affiliation. Sociometry, 28, 289-304.
- \* Benton, R.; Siegal R.; Derrick, J. and Wallace, J. (1968). Social distance preferences among female and male medical students and cardiac patients toward various disease and disabilities. Perceptual and Motor Skills, 27, 512-514.
- \* Bogardus, E.S. (1925). Measuring social distance. Journal of Applied Sociology, 9, 299-308.
- \* Bogardus, E.S. (1928). Immigration and race attitudes. Boston: Heath.
- \* Bogardus, E.S. (1959). Social distance. Yellow Springs. Ohio Antioch Press.
- \* Byrne, D.; Baskett, G.; and Hodges, L. (1971). Behavioral indicators of interpersonal attraction. Journal of Applied Social Psychology, 1, 137-149.

- \* Cloekes, G. and Wohrl, H. (1982). Modification of young people's attitudes toward handicapped persons by means of information presented at a theatrical performance. International Journal of Rehabilitation Research, 5, 543-545.
- \* Dahl, H.; Horsman, K. and Arkell, R. (1978). Simulation of exceptionalities for elementary school students. Psychological Reports, 42. 573-574
- \* Dressler, D. and Carns, D. (1979). Sociology. Second Edition. New York: Alfred and Knopf.
- \* Drever, J.A. (1952). Dictionary of Psychology. Middlesex: Penguin Books.
- \* Eisenman, R. (1972). Creativity in student nurses and their attitudes toward mental illness and physical disability. Jornal of Clinical Psychology, 28, 218-219.
- \* Eisenman, R. (1986). Social distance ratings toward Blacks and the physically disabled. College Student Journal, 20, 189-190.
- \* Fenrick, Nancy and Petersen, Todd (1984). Developing positive changes in attitudes towards moderately/severely handicapped students through a peer tutoring program. Education and Training of the Mentally Retarded, 19, 83-90.
- \* Goode, W.J. and Hatt, P.K. (1969). Methods in social research. New York: McGraw Hill Books Company, Inc.
- \* Gottlieb, J. and Gottlieb, B. (1977). Stereotypic attitudes and behavioral intentions toward handicapped children. American Jornal of Mental Deficiency, 82, 65-71.
- \* Hall, E.T. (1966). Hidden dimension. New York: Doubldy.
- \* Hannah, Mary, E.and Midlarsty, Elizabeth (1987). Differential impact of labels and behavioral descriptions on attitudes toward people with disabilities. Rehabilitation Psychology, 32, 227-238.
- \* Harasymiw, S.; Horne, M. and Lewis, S. (1976). A longitudinal study of disability group acceptance. Rehabilitation Literature, 37, 98-102.

- \* Harasymiw, S.; Horne, M. and Lewis, S. (1978). Age, sex, and education as factors in acceptance of disability groups. Rehabilitation Psychology, 25, 201-207.
- \* Haring, T.; Breen, C.; Pitts, C. and Lee, M. (1987). Adolescent peer tutoring and special friend experiences. Journal of the Association for Persons with Severe Handicaps, 12, 280-286.
- \* Hayduk, L. A. (1978). Personal space: An evaluative and orienting overiew. Psychological Bulletin, 85, 117-134.
- \* Hazzard, Ann (1983). Children's experience with knowledge of, and attitude toward disabled persons. Journal of Special Education, 17, 131-139.
- \* Horne, Marcia, D. (1978). Cultural effect on attitudes toward labels. Psychological Reports, 43, 1051-1058.
- \* Jones, S.E. and Aiello, J. R. (1973). Proxemic behavior of black and white first -, third -, and fifth grade children. Journal of Personality and Social Psychology, 25, 21-27.
- \* Jones, R.L. (1974). The hierarchical structure of attitudes toward the exceptional. Exceptional Children, 40, 430-435.
- \* Leyser, Y. and Abrams, P. (1982). Teacher attitudes towards normal and exceptional groups. Journal of Psychology, 110, 227-238.
- \* Little, K.B. (1968). Cultural variations in social schemata. Journal of Personality and Social Psychology, 10, 1-7.
- \* Maddus, C. and Maddus, S. (1983). Peer relations: Key to mainstreaming. Academic Therapy, 18, 261-266.
- \* McKinnon, S.; Hess, C. and Landry, R. (1986). Reactions of college students to speech disorders. Journal of Communication Disorders, 19, 75-82.
- \* Nwuga, V.C. (1985). A study of group self identification among the disabled in Nigeria: A case for support groups. International Journal of Rehabilitation Research, 8, 61-67.
- \* Park, R.E. (1902). The concept of social distance. Journal of Applied Sociology, Vol. VIII, 339-344.

- \* Patterson, M.L. (1974), Factors affecting interpersonal Spatial proximity. Paper presented at the annual meeting of the American Psychologist Association, New Orleans.
- \* Scherer, S.E. (1974). Proxemic behavior of primary school children as a function of their socioeconomic class and subculture.

  Journal of Personality and Social Psychology, 29,800-805.
- \* Shears, L. and Jensema, C. (1969). Social acceptability of anomalous persons. Exceptional Children, 36, 91-96.
- \* Sherman, L. and Burgess, D. (1985). Social distance and behavioral attitudes of developmentally handicapped and normal children.

  Perceptual and Motor Skills, 61, 1223-1233.
- \* Sommer, R. (1969). Personal space: The basis of behavioural design. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice - Hall.
- \* Tolor, A. and Geller, D. (1987). Psychologists' attitudes toward children having various disabilities. Psychological Reports, 60, 1177-1178.
- \* Tolor, A. and Geller, D. (1988). Attitudes of parents, teachers, and health professional toward child disabilities. Journal of the Multihandicapped Person, 1, 303-326.
- \* Tringo, J. (1970). The hierarchy of preference toward disability groups. Journal of Special Education, 4, 295-306.
  - \* Warren, H. C. (1934). Dictionary of Psychology. New York: the Riverside Press.
  - \* Watson, O.M.; and Graves, T.D. (1966). Quantative research in proxemic behavior. American Anthropologist, 68, 971-985.
  - \* Wertlieb, E.C. (1985). Minority group status of the disabled. Human Relations, 38, 1043-1063.
  - \* Westervelt, V. and McKinney, J. (1980). Effects of a film on nonhandicapped children's attitudes toward handicapped children. Exceptional Children, 46, 294-296.

OLO ()

مؤلن السية الإيماعية لقائن الاجامات نعو الأواد الموافق أميلا الميكاميراً وشاد على عباطريق موس

4 قال الروايات ما خالات . و هل ما قال ما يول تنافلان . و لل بايد ما القلس قر مال ا کار اریکن ها کسیس میری کار اریکن ها کسیس بخری و هیار لیکن ها کسیس بیری و هیار لیکنم ها کسیس بیر در گید ای هار ار بختم ها کسیس بیر جانانی ، طال يكن ها كالمسازمات في تربك ! كال يق ها كالمسارمة !! ها كلسان في مايا لما المناشر 7 <sup>3</sup> 1 1 2 14 1 44 3 14

133

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## البحث الثالث

السلوك المستهدف للإصابة بمرض الشريان التاجي وعلاقته ببعض الخصائص الابتكارية



- 171 -

البحث الثالث

السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وعلاقته ببعض الخصائص الابتكارية

#### تحديد مشكلة البحث:

أولا: أصبحت أمراض القلب الناتجة عن ضيق أو انسداد الشرايين التاجيسة Coronary artery disease المنود متلا Coronary artery disease المنود المحقفة التي تهدد حياة انسان اليوم، المبحت سمة ظاهرة من سمات الحياة في السنوات الافيرة ، وهذا ربما يصبى الى زحف المدنية السريع ، وما يتبعه من عدم استقرار نفسي ، وسرعة وعجلسة من جميع أمور الحياة ، ويتسم ضحايا هذا المرض بالعجلة والاندفاع في جميسع أمورهم ، فهم ينرولون الى عملهم ، وفي انجازه ، وفي الرجوع الى منازلهم أشناء وقت الذروة ، وفي تناول غذائهم ، ويعودون بسرعة من أجازاتهم وقبل انتهائها ، ولا يعرفون فيها كيفية الاستقرار ، كما أن السرعة والعجلة تودي الى أرتفاع مستوى الكورتيزون في الدم ، وانخفاض المناعة في الجسموري ، ويعمل على تهديد القلب ،

وقد ظهر منذ قرابة ثلاثة عقود نمطان يعدان حديدين في العلوم الطبيسة والنفسية وهما نمطي السلوك أ , ب Type A and B Behaviour , ويرتبط سلوك النمط (أ) ارتباطا وثيقا بمرض الشريان التاجي للقلب Coronary heart disease وقد أطلق على هذا النمط بالسلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجيي وقد أطلق على هذا النمط بالسلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجيين ( Friedman, 1969, p. 84 ) . ويعرف فريده ويده مرتبط بأسلوب العمل , حيث ان هذا النمط من السلوك يطهر للافراد الذي من مرتبط بأسلوب العمل , حيث ان هذا النمط من السلوك يطهر للافراد الذي ينفمسون في صراع مزمن نسبيا من أجل الحصول على عدد غير محدد من الأشياء في أقصر فترة زمنية ممكنة من البيئة المحيطة هم ، وبرى فريدمان وروسنميان أقصر فترة زمنية ممكنة من البيئة المحيطة هم ، وبرى فريدمان وروسنميان اعتباره افطرابا عقليا أو مركبا من التوترات أو الخوف أو المخصوف أو السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريسان التاجي بانه عرض سلوكي ظاهر أو طرار من طرز الحياة يتسم بالتطصوصوف

ولقد تعددت الدراسات والبحوث في الادبيات السيكولوجية التي تشاولمست السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريبان الساجي بالمشفيرات الساليسمسمة: Loewenstin . Ovchorchyn et.al, 1981 (Glass, 1977; الدافعية للأنجاز Lopes and Best. 1987 ، Rosenman & Chesney, 1980 . (and Paludi, 1982 . Vega and Field, 1986 ) وتوجه دور الجنس والتوافق النفسي (Degregorio and Carver, 1980)، والأكراه المدرك والمقاومة للاقتاع (Degregorio and Carver, 1980) 1980 ) . والاستجابة للانعصاب النفسي واستراتيجيات التنظيم المعرفــــي (Pittner and Hauston, 1980) ، والحاح الزمن (Gastorf, 1980) ، والاعسسراف العصابية (Zentall, 1979) ، ومفهوم الذات والعمليات المعرفية والضبـــط الداخلي - الخارجي وحل المشكلات (Brunson, 1980) ، وسرعة الفضب والاستثــارة وانماط العمل ( Howard, 1979 ) ، ودو افسيع (Fitz and Mclaughlin,1979) الدافعية والقوة والانتساب (Chusmir and Hood, 1986 )، والكفاءة الاجتماعية ( Kliewer, 1991 ) والتكفاح من أجل الانجاز ومفهوم الذات والضبط الداخلي -الخارجي (Keltinkangas and Liisa, 1990 ) و الانقصاب النفسي ( Wilson, 1990 ) والتنميط الجنسي ( Heilbrun, 1989) , وقصور الانتباه ( Whalen, 1989 ) ،

والقدرة على التحكم ( Benight and Kinicki,1988 ) , والصداع النصفــــــي ( Rappaport, 1988 ) , والتقاعد ( Howard, 1986 ) , والنشاطية الزائــــدة McCranie and ) والتخصص الإكاديميي ( Rickard and Woods-de-Rael, 1987 Lewis, 1987) , وأشر طموح الإساء وتوقعاتهم على الإبناء ( Lewis, 1987 / Kelly and Stone, 1987 ) . والمهــارات ( Kelly and Stone, 1987 ) . والمهــارات الاجتماعية ( Jose and Longer, 1989 ) ، وتحقيق الذات وتقدير الذات (Leak and McCarthy, 1984 ) , والذكورة والانوثة (Stevens, 1984 ) , والرضـــا الوظيفي ( Matteson, 1984 ) ، والأداء ومواقف الانتبىار ( Grover, 1988 ) ، والانتاج ومطالب الوظيفة ( Kirmeyer, 1987 ) ، والتحصيل الاكاديمي ( Wolf and Kissling, 1983) والطموح والقلق (Hansson, 1983) ، واختيار الأصدفساء وتكوين العلاقات الاجتماعية ( Jose, 1986 ) , والعجز النفسي والبدني وتغييسر اسلوب الحياة ( Rhodewalt, 1986 ) ، واعـــزاءات الأداء ( Strube, 1986 ) ، اجهاد الحياة (Rozette and Hicks, 1987) , وتفضيل سرعة نسق الحيـــاة (Slem, 1985) ، وتوحد دور الجنس (Batlis and Small, 1982) ، والصحيحة النفسية والبدنية ( Rozette and Hicks, 1985 ) , وحل المشكلات (ratthews and Volkin, 1981 ) ، وأساليب المعاملة الوالدية(Kilbey and Davis,1983)، والاستجابات غير اللفظية للتهديد ( Strube and Werner, 1981) ، وأثر مكانـة عمل الأب ( Moussa, 1987 )

ثانيا : يلاحظ تقدم ملموس في دراسة العقل الانساني أكثر من أي ميسدان أخر, لأن الانسان بطبيعته يميل لمعرفة كنه العقل الذا اهتمت كثير من البحوث بدراسة الجزء المفكر من العقل ، أو الجزء المتعقل من العقل part of mind (خليل ميخائيل معوض ، ١٩٨٣ ، ص : ٤٧ ) ، ويتضمن العقل بعض العمليات الاخرى والتي يطلق عليها العمليات العقلية اللاشعورية ، وما قبسل الشعورية ، والتي هي محور العمليات والوظائف الابتكارية ،

ويقصد بالابتكار بأنه (ظهور لانتاج جديد نابع من التفاعل بين الفرد وما يكتسبه من خبرات) ( Rogers, 1972,p.139) ، كما انه ( تفكير في نسق معتوح بتميز الانتاج فيه بخاصية فريدة هي تنوع الاجابات المنتجة والتي لاتحددها المعلومات المعطاة) ( Guilford,1970,p.127) ، وانه (عملية تمتد عبرالمان ، تتميز بالاصالة وبالقابلية للتحقيد (Mackinnon, 1962,p.154) ، وانه (عملية ادراك التفرات والاختلال في المعلومات والعناص المفقودة وعدم الاتساق الذي لا يوجد له حل متعلم ، والبحث عن دلائل ومؤشرات في الموقف وفيما لدى الفرد من معلومات ووضع الفروض حولها وأختبار صحة هده الفيروض والربط بين النتائج وربما اجراء تعديلات واعادة اختبار الفروض ( Torrance, والربط يتميز بأكبسر قدر من قدر من

الطلاقة الفكرية والمرونة التلقائية والاصالة والتداعيات البعيدة وذلـــك كأستجابة لمشكلة أو موقف مشير (سيد خيرالله ، ١٩٨١ ، ص: ٧) •

ومن ثم , قد اختلف الباحثون في تعريفهم للابتكار وفقا لأطرهم النظرية , فمنهم من يرى انه عملية أو عمليات عقلية ، ومنهم من يرى انه سمات دافعية وشخعية يومف بها الاشخاص المبتكرون ، ومنهم من يرى انه مجموعة من الظسروف والعوامل الميسرة ، ومهما اختلف الباحثون في تعريف الابتكار ، فأنهم يكاد يجمعون على ان هذا المفهوم يتمخض عنه انتاج شيَّ ما فريد او جديد السسسي الوجود (محمد ثابت علي الدين ، ١٩٨٩ ، ص: ٢٥٨ ) ،

اضافة الى ذلك , توجد العديد من النظريات التي حاولت ان تقدم تفسيرا منطقيا لمفهوم الابتكار مثل : نظرية التحليل النفسي ، والنظرية الارتباطية, ونظرية المذهب الانساني ، والنظريات العاملية (حلمي المليجسسي ، ١٩٦٨ ، وعبد العلم عبد الغفار ، ١٩٧٧ ) .

وعلى الجانب الامبيريقي ، تنوعت الدراسات والبحوث في الادبيــــــات السيكولوجية التي تناولت الابتكار بالمتغيرات التالية : تصور الذات وتقدير السيكولوجية التي تناولت الابتكار بالمتغيرات التالية : تصور الذات وتقدير (Yan, 1991) والكفاءة الاجتماعيــــــة (Bianchi, 1989) والكفاءة الابتماعيــــــة (Albert & Runco, 1989) ، والمطالب (Lipper, 1989 ) neurship (Crosson and Robertson, 1983) ، وتفضيل التعقيد (Richards, 1983) ، والمطالب والتنافسية (Richards, 1985) ، والمطالب والتنافسية (Richards, 1985) ، والدافع للانجاز وقوة الأنـــا (Pomino, 1972) ، ومفهــوم وأثر مناخ العمل (Watanabe, 1985) ، والدافع للانجاز وقوة الأنـــا (Domino, 1977) ، والدوافق النافسي (Schubert and Biondi, 1978) ، والخام والتوافق النفسي (Manosevitz and Fling, 1975) ، والذات (Belcher and Parisi, 1974) ،

وعلى الرفم من تعدد الدراسات سواء التي تناولت السلوك المستهـــدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (Type A behaviour) مع متغيرات نفسية أخرى ، أو التي تناولت الابتكار مع متغيرات نفسية متنوعة ، الا أن الباحث لم يجـد بحثا تناول العلاقة بين السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجـــي والابتكار في الادبيات السيكولوجية ، وهذا مما دعى الباحث الى الكشـــف عن طبيعة العلاقة بين المتغيرين من أجل الخروج بنتائج امبيريقية ثم محاولــة تفسيرها في ضوء الاطر النظرية للمتغيرين ، ويرى الباحث ان هذا البحث اضافة علمية في هذا المجال ، ربما يستفيد من نتائجه بعض المهمتين سواء في مجال

اعراض القلب الناتجة عن انسداد الشرابيين التاجية أو في مجال الابتكار ،ومن ثم , يهدف هذا البحث الى الكشف عن طبيعة العلاقة بين السلوك المستهمسدن للاصابة بمرض الشريان التاجي وبعض الخصائص الابتكارية لدى عينة من طلبسسة وطالبات كلية التربية حجامعة الملك فيصل بالأحساء ، وعليه , تتبلور مشكلة البحث الراهن في محاولة لدراسة العلاقة بين السلوك المستهدف للاصابة بمسرض الشريان التاجي وبعض الخصائص الابتكارية في ضوء الفروض التالية :-

الفرض الأول : لا تختلف الخصاعص الابتكارية التي يتسم بها الأفراد ذوي السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجــــي ( Type A ) عن الخصاعص الابتكارية التي يتسم بها الافراد ذوى السلوك غيــر المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي (Type B) من الجنسين،

أرف الثاني: لا يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر نمط السلوك المستهدف للاصابـة بمرض الشريان التاجي ( Type A&B) والجنس (الذكور والأنساث) على بعض الخصائع الابتكارية .

#### منهج البحث :

(۱) المقاييس النفسية : تم استخدام مقياسين في هذا البحث , احدهما لقياس السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي , والآخر لقياس الخصائسس الابتكارية , وهيما يلي عرضا لهذين المقياسين وخصائصهما السيكومترية .

# × أولا : مقياس سلوك النمط أ/ب:

يمكن تصنيف المقاييس الموفوعية التي تقبص سلوك النمط أ/ب الصحصي ثلاث فئات ، أولهم : المقاييس التي تطبق على العاملين في مجال الوطائــــــف المختلفة مثل : مفياس جينكينز وآخرون (Jenkins et.al., 1967) ، وجــــلاس ( Glass,1977) ، وبورتنر وروسنمـــان ( Bortner and Rosenman, 1967) ، وثانيهم : المقاييس التي تطبق على المراهقيـن

<sup>\*</sup> يوجه الباحث كل الشكر والتفدير الى البروفيسور توما س وولف الاستاذ بكلية الطب بجامعة لويريانا بامريكا على امتداده بمقيا سهنتر – وولف لقيما سلوك النمط أ/ب وبعض البحوث الاخرى في مجال السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي .

وطلاب الجامعة مثل مقياس هنتر \_ وولف لقياس سلوك النمط أ/ب - Hunter - Wolf - بالمقاييس التي تطبق على (Wolf et.al.1979) A/B - Rating Scale الاطفال مثل مقياس ماثيوس وانجلو (Mathews and Angulo, 1980).

وقام الباحث بتعريب مقياس هنتر ـ وولف لقياس سلوك النمط أ/ب لمسدى ملاعمته لطبيعة عينة البحث الراهن ، ويتكون هذا المقياس من ٢٢ عبـــارة ، ويستجيب المفحوص على كل عبارة من خلال مقياس تقدير مكونسا من سبسع اوزان ، ويتراوح مدى الدرجات على هذا المقياس من ٢٢ درجة الى ١٦٨ درجة (الملحق أ)،

وقد انتهت نشائج عدة دراسات باستخدام التحليل العاملي لحساب العسدق restlessness العاملي للمقياس الى اربعة عوامل هم : الفجر ـ العسدوان eagerness-energy القيادة eagerssion - aggression والإغتراب (Wolf et.al.,1982) alienation ) ، وفي دراسة شانية الى أربعسسا عوامل أخرى هم كالآتي : التلهف ـ الطاقة ، الفجر ، الاستفراق ـ جـــــاد والسرعة ، السنفراق ـ جـــــاد (Hunter et.al., 1982 ) ، وفي دراسة شالشة الى ثلاثة عوامل هم : السرعة ، التنافس ، والعدوان ( Moussa, ) .

كما أجريت عدة دراسات لحساب ثبات المقياس ، فبلغت معاملات الثبسات ٣٥ر بطريقة اعادة الاختبار على عينة مكونة من ١٠٣ مفحوصا (Wolf et.al,1981) ، و ٥٢٥ر بطريقة اعادة الاختبار على عينة مكونة من ٢٣١ مفحوصا (Wolf et.al,1981) ، و ٥٩٠ر بعد التمحيح بمعادلة سبيرمان - براون على عينة مكونة من ٣٣٦ مفحوصا (Wolf et.al, 1982) ، و ١٤٤ر باستخدام معامل الفا لكرونباخ على عينــــــة مكونة من ١٩٦ مفحوما (Mossa, 1985) .

#### شانيا: قائمة الخصائص الابتكارية:

استفاد الباحث من الدر اسات التالية : Cattell, 1970; Gough and Heilbrun, 1965; Torrance, 1965; Barron, 1969; Domino, 1970.

في تحديد أهم خصائص الافراد المبتكرين ، اضافة الى ذلك , شم انتقاء بعسف الخمائص الابتكارية من خلال دراسة استطلاعية قام بها الباحث على عينة مكونة من خمسين طالبا وطالبة بالجامعة , طلب منهم تحديد بعض خمائص الافسسراد المبتكرين ، وتتكون قائمة الخمائص الابتكارية في مورتها النهائيسة من ٥٢ خاصية ، يستجيب المفحوص على كل خاصية من خلال ميزان تقدير كالتالي : اذا كانت موجودة السي حد ما

(تعطي درجتان ) ، اما اذا كانت الخاصية غير موجودة (تعطي درجة واحسدة) ، ويتراوح مدى الدرجات على القائمة من ٥٦ درجة الى ١٥٦ درجة (الملحق ب) ،

### ثالثا : دراسة صدق وثبات المقياسين في البيئة السعودية :

(۱) خصائص عينة الصدق و الثبات: تكونت العينة من مجموعتين , احدهما عينة مكونة من ١٥٠ طالبا , بلغ المتوسط الحسابي لاعمارهم ١٣٠٨ سنة , والانحراف المعياري ٢٥٠٦ ويمكن وصف خصائص عينة الذكور وفقا للمتغيرات التالية: (۱) المنحدر الثقافي: ١٨٪ من الحغر , و ٣٣٠١١٪ من الريف و ٢٢٠٨٪ من البدو و (٢) مستوى تعليم الاب: ٣٣٠١٥٪ أمسي , و ٣٣٠٥١٪ انتهى من المرحلة الابتدائية , ٣٣٠٧١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية و٣٣٠١١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية , و٣٠٠١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية البحامعية و ٣٣٠١٪ أمية , و ٣٣٠١٪ حاصلة على الجامعية و ٣٣٠١٪ أمية , و ٣٣٠١٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية , و ٢٠٠١٪ حاصلة على الشهادة الجامعية و عصالة على الشهادة الجامعية و ١٤٠٤ خوم الأسرة ; بلخ متوسط حجم الأسرة لأفراد العين تمراا فردا بانحراف معياري قدره ٢٢٠٧ و (٥) عدد زيجات الوالد : ٢٠٨٨٪ زيجه و احدة , و حر٨٪ زيجتان , و ٣٣٠٣٪ أكثر من زيجة (٢) مهنة الوالد: ٨٥٪ وظائف حكومية , و ٢٤٪ اعمال حرة و (٧) مهنة الوالدة : ٢٢٨٪ تعملن في وظائف مختلفة , و ٣٣٠١٪ لا تعملن .

والشانية من عينة مكونة من 10 طالبة بلغ المتوسط الحسابي الاعمارهن ١٥٠٧ سنة , والانحراف المعياري ٢٣٢٦ ، ويمكن ومف خعائص عينة الاناث وفقا للمتغيرات التالية : (۱) المنحدر الثقافيين : ١٤٠٤٪ من الحضر , و ١٣٠٩٪ من الريف , و ١٠٠٠٪ من البدو ، (٢) مستوى تطبيع الحضر , و ١٣٠٩٪ من الريف , و ١٠٠٠٪ من البدو ، (٢) مستوى تطبيع اللب : ١٠٠٠ أمي ، و ١٢٠٠٪ انتهى من المرحلة الابتدائيية ، و ١٢٠٨٪ انتهى من المرحلة الاعدادية , و ١٣٠٤٪ انتهى من المرحلة الشانوية ، و ١٣٠٠٪ انتهى من المرحلة الشانوية ، و ١٣٠٠٪ المية ، ١٠٠٠٪ حاصلة على الشهادة الابتدائية ، و ١٢٠٦٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية ، و ١٣٠٠٪ حاصلة على الشهادة الشانويية ، و ١٢٠٪ حاصلة على الشهادة الشانوية ، و ١٢٠٪ حاصلة على الشهادة الابتدائية ، و ١٢٠٪ حاصلة على الشهادة الميانية ، و ١٢٠٪ ما الاسرة حاصلة على الشهادة الناث ١٤٠٨ فردا بانحراف معيساري قدره ١٢٠٦٧ ، (٥) عدد زيجات الوالد : ١٣٠٠٨٪ زيجة واحدة ، و ١٠٠٠٪ زيجتان ، و ١٢٠٤٪ اكثسر من زيجة ، (٢) صهنة الوالد : ١٣٠٧٪ تعملى ، و ١٢٠٦٪ لا تعملى ، و ١٢٠٦٪ لا تعملى ، و ١٣٠٨٪ لا تعملى ، ومسن ثم يتضان العينتين من حيت المتغيرات سالفة الذكر ، وقد تم تطبيسق يتضع تجانس العينتين من حيت المتغيرات سالفة الذكر ، وقد تم تطبيسق

مفيا سلوك النمط أ/ب , وقائمة الخصائص الابتكارية على المجموعتيان في حلسات منفصلة .

(۲) مدق مقياس سلوك النمط (أرب): تم حساء مفوفة الارتباطسات (۲۶ × ۲۶) لعبارات مقياس سلوك النمط (أرب) لعينات البحث الثلاثة : عينة الذكسور وعينة الاناث والعينة الكلية ، وقد اجرى التحليل العاملي من الدرجسة الاولى بطريقة المكونات الاساسية لهوتلنج لهذه المعفوفات ، وأمكسسن الحصول على ثلاثة عوامل (الجذر الكامن لهذه العوامل اكبر من الواحسد الصحيح) تضمنت هرا٣٪ من حجم التباين الكلي لعينة الذكور ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كالتالي : - ٦ر١١٪ ، ١٠٠١٪ ، ٢٠٧٪ (جدول ۱) ، و ٩٨٪ من حجم التباين الكلي لعينة الاناث ، وكانت نسبة كل عامسل من هذه العوامل كالاتي : ١١٦ ، ١٠٠١٪ ، ٢٠٧٪ (جدول ٢) ، و ٢٩٪ من حجسم التباين الكلي للهينة الكلية ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كما التباين الكلي للهينة الكلية ، وكانت نسبة كل عامل من هذ العوامل كما يلي : لهرا١٪ ، ٥٠٠١٪ ، ١٠٧٪ (جدول ٣) ،

ولاعطاء معنى سيكولوجيا لهذه العوامل الناتجة تم تدوير تلحصك العوامل بطريقة الفاريماكس لكايزر Kaiser، ولعدم وجود محك معيصت يحدد الغطأ المعياري لتشبع العبارات على العوامل ، فقد أخذ بمحصك كايزر وهو اعتبار التشبعات التي تمل الى ٣ أو أكثر تشبعات دالصحة احصائيا ، وتبين الجداول (١ ، ٢ ، ٣ ) تشبعات تلك العوامل بعصصت تدويرها تدويرا متعامدا ،

وعند فحص العوامل المستخرجة في جدول (١) لهينة الذكور , يلاحظ ان العامل الأول قد تشبع على العبارات التالية :  $\Upsilon$  ,  $\Upsilon$  ,  $\sigma$  ,

جدول (۱) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامد لعينة الذكور (ن= ١٥٠)

نسبة الشيوع	الثالث	الشاني	الأول	مضمون العبسارات
		42		
۳۳ر	- ۹۰ر -	<b>۲</b> ۶ر	۱۲ر	١ ـ معوبة الانقياد
٤٢ <i>ر</i> 	۳•ر	۳ ۱۳ س	٦٣.	٢ ـ اهمية الوقت
۲۲ر	۱ •ر 	- ۲۰۰۷	۲۶ر	٣ - السير بسرعة
۳۳ر	<b>- ۲۶ر</b>	۳۷د	11ر	ع ـ بذل الجهد -
<b>۴۹</b> ر	170	- 11	٨٥ر	ه ــ توقع أشياء
۸۲و	۲۰۲	۱۳ر	۱٥ر	٦ المكسب الدائم
٤١ر	- ۲۰۲	۲٥ر	- ۲۹ر	γ ـ المقاطعة عند الحديث
۲۸ر	<b>– ۲۲</b> ر	330	- ۱۹ر	٨ ـ تعدد الصيول
۱٥ر	- ۱۰	- ١٥ر	277	<ul> <li>٩ - الانجاز المرتقع</li> </ul>
٤٣ر	۲•۰۲	11ر	ە٦ر	١٠ـ عدم الصبر
٧٠ر	٦٠٦	01ر	۲۹و	١١ـ التحدث بسرعة
۱۳۰	1 کار	۳۹ر	٣٣	١٢ـ التكلم بصوت مرتفع
۲۳ر	- ۲۰ر	272	۳۲و	١٣ـ الاندفاع
11ر	٠٣٠ ِ	۲۳ر	1٤ر	15_ الأكل بسرعة
۰ ۲ب	۸۰۸	۸۱ر	٠ \$ر	١٥ـ تعدد الافكار
۲۶ر	۸۲۸	٨٥ڕ	ه٠ر	٦٦ الجدل
۲ <i>هر</i>	22ر	٩٥ر	- ۳۲ر	١٧- العدوانية
٥٥ر	11ر	130	۲۳ر	١٨- الهيمنة على الآخرين
۸۳۷	ەەر	- ٠٠٠	۲۸ر	١٩ـ الاثارة والفضب
٤٢عر	٥٢ر	- ۱۰ر	- ٤٠ر	٠٢٠ القبيادة
۲٥ر	۲۱ر	۱۱ر	- ۲۰ر	٢١- تقدير الذات
۱۱۸	۲۷ر	١٣١	۱۳ر	٢٢ الشرب بسرعة
۲۱و	۲۶ر	۸۰ر	٥٣٠	٢٣ نعدد الهوايات
۰ ۲ر	١٠٤	33ر	- ٤٠ر	٢٤ صعوبة التنجكم الانفعالي
	۲۳ر۱	7577	۲۶۲۳	الحدور الكامنة
<i>الد</i> ۳۱	۲۰۲	-راا	۲ر۱۳	نسبة التباين

جدول (٢) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامد لعينة الاناث (ن= ١٥٠)

نعبة الشيوع	الشالث	الشاني	ا لأول	مفعون العيارات
۱۷ر	− ۰٤ر	11	١٠٤	١ ـ معوبة الانقياد
۱۲ر	- ۲۲ر	٣٠-	٦١ر	٢ - اهمية الوقت
٢٦٠	100	٥٣٠	٨٦٠	٣ ـ السير بسرعة
۲۰و	<b>- ۲۳</b>	٢٩٠	۳٠٠	۽ ـ ہذل الجهد
٣٤.	۸٠د	١٠٠	مار	ه ـ توقع أشياء
۲۱و	۲۱ر	۶۹ر	۳۲ر	٦ - المكسب الداشم
۳۳ر	£ هو	٨٦٠	- 23ر	γ ـ المقاطعة عند الحديث
<b>۲۲</b> ر	– ۴۳ر	۲٦ر	٨٠٠	٨ ـ تعدد الميول
لمصر	- ۱۲ر	٧٠ر	٥٧٠	<ul><li>٩ - الانجاز المرتفع</li></ul>
۶۶ر	- ۱۹ر	۔ ۹۰ر	777	١٠- عدم العير
۱۳ر	J80 -	۳٠ر	- ١٠٩	١١- التحدث بسرعة
۲۶ر	348	٢٥ر	۲۰ر	١٢- التكلم بصوت مرشفع
776	- ۱۲ر	ادر	۱۹ر	١٣- الانتفاع
۸۰د	J41	- ۱ مر	۰ اد	١٤۔ الْآكل بسرعة
١٦٠	۲۰و	۲۲ر	334	ه ۱- تعدد الافكار
٧٣٠	٦٠٠٦	٠١٠.	- ٠٠ر	17 - الجنل
۔ 1مر	<b>۔ ۳۰</b> ر	٦٣٠	- ١٣٤	١٧- العدوانية
۲۳ر	۸۲د	£75c	- ۴۰ر	11. الهيمنة على الآخريين
۵۲۰	اعر اعر	۲•ر	۲۹ر	١٩- الاشارة والغنب
۵۲ر	۲۹د	۱۰	- ۱۰ر	٢٠ القيادة
٠٠ ۶۳ر	۳۳د	١٦د	- ۱۱ر	٢١- تقدير الذات
۲٤.	٥٣٥	٦٣٢	۱۱ر	٢٢- الشرب بسرعة
۳۰۰ ۱۳	۱۲د	£ •ر	۲۳ر	٣٣- تعدد الهوايات
۸۱د	- ۳مر	۲۶۳	٣٠٠ر	٢٤- معوبة التحكم الانفعالي
	۳۸ر۱	7327	۸۶۷	الجذور الكامنة
<b>Pر ۸</b> ۲	۲ <sub>0</sub> .Υ	ار۱۰	۲ر ۱۱	نسبة التباين

جدول (٣) العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامد للعينة الكلية (ن= ٣٠٠)

نسبة الشيوع	الشالث	الشاني	الأول	مضمون العبارات
<del></del>				
۱۱ر	۰۳۰	- ۱۰ر	۱۳ر	١ ـ معوبة الانقياد
۰ ۲ر	۱۰د	۲٠ر	٤٤ر	٢ ـ اهمية الوقت
۲۳ر	١٦ر	۱۳ر	\$ \$ر	٣ ـ السير بسرعة
۸۲د	٠٥٠	- ١٤ر	۹ •ر	٤ ـ بذل الجهد
٠ ير	- ۱۰ر	١٥ر	11ر	ه ـ توقع أشياء
٤ ٢ر	11ر	٨٠ر	٤٣ر	٦ المكسب الداشم
13ر	٢٤ر	۱۲ر	- ۶۲ر	γ ـ المقاطعة عند الحديث
۲۲ر	٥٤ر	- ١٥ر	<b>س ۱</b> ۰۱	٨ ـ تعدد الميول
۳٥و	- ٤٠ر	- ۲۰ر	۲۳ر	<b>٩ ـ الانجاز ال</b> مرتفع
۲۶ر	٣•و	- ۱۰ر	مار	١٠ـ عدم الصبر
٣٠٠	۳۲ر	ه٠ر	ه•ر	١١- التحدث بسرعة
٣٣ر	13د	ه}ر	۱۷د	١٢- التكلم بصوت مرتفع
۲۷ر	٤٣ر	۱٦ر	٢٦ر	١٣- الاندفاع
۸۰ر	- ۳۰ر	۲۱د	۱۲ر	١٤ الأكل بسرعة
۵۲ر	۱۲ر	222	٤١ر	١٥ـ تعدد الافكار
٠٤٠	۹ عر	٠٤ر	٤٠ر	١٦ الجدل
۳٥ر	٤٥ر	386	- ٣٦ر	١٧- العدوانية
۴ کار	٤ ٢ر	٣٧.	٨٠ر	١٨- الهيمنة على الآخرين
33ر	– ۲۳ر	٨٤ر	۽ ۲ر	١٩ـ الاثارة والفضب
۲۷د	- ۲۰ر	۲٥ر	- ۱۱ر	٣٠- القيادة
٤٧عر	- ۱۱ر	٥٢٠	- ۱۳ر	٢١- تقدير الذات
۲۲و	۱۷ر	٣٤.	ه •ر	٢٢ــ الشرب بسرعة
۲۲ <i>ی</i>	- ۱۰ر	٥٣٠	۰۳۰	٢٣۔ تعدد الهوایات
۱۹ر	732	۱۳ر	- ۲۰۰	٢٤ـ صعوبة التحكم الانفعالي
	۲۷۲	<b>۶۰</b> ۲	3 1/2	الجذور الكامنة
- ر۲۹	ار۲	ر۱۰	اد ۱۱	نسبة التباين

كما يتبين أن العوامل التي أسفر عنها التحليل العاملسي في جدول (٣) للعينة الكلية , أنه تشبع على العامل الاول منها العبارات التالية : ٢ , ٣ , ٥ , ٢ , ٩ , ١٠ , ٥١ ، وقد اطلق على هذا العامل : المجاهدة من أجل الانجاز وقد تشبع على العامل الشاني العبارات التالية : ٢ , ١٤ , ١٠ , ١٠ ، وسمي هذا العامل : القيادة وكما تشبع على العارات التالية : ١ , ٤ , ٧ , ٨ , ١١ , ٣٠ , تشبع على العامل الشالث العبارات التالية : ١ , ٤ , ٧ , ٨ , ١١ , ٣٠ , ١١ , ١٢ ، ١٠ ، ١١ ، ١٠ ، ١١ ، ١٠ ، ١١ ، ١٠ ، ١١ ، ١٠ ، ١١ ، ١٠ ، ١١ ، ١٠ ، ١١ ، ١٠ . العدوان والمناف

ومن شم ، تويد هذه النتائج المدق العاملي لمقياس سلوك النميط (أب) ، كما تتفق هذه النتائج مع نتائج دراسات وولف وآخيرون ١٩٨٢ ، وموسى ١٩٨٥ ،

- (۱) شبات مقياس سلوك النمط (أرب): تم حساب شبات مقياس سلوك النمط (أرب) لعينات البحث الشلاثة باستخدام تكنيك معامل ألفا لكرونباخ ، وقد بلغت معاملات الشبات للعوامل كما يلي : ١٨ر (الحاح الزموسين) ، و ١٧٧ (العدوان) ، و ٢٧ر (القيادة) لعينة الذكور ، و ١٨ر (المجاهدة من أجل الإنجاز) ، و ٢٧ر (العدوان)، و ٢٤ر (القيادة) لعينة الإنساث ، و ١٨ر (العجاهدة من أجل الإنجاز)، و ١٨ر (القيادة) ، و ٢٧ر (العدوان) للعينة الكلية ، على الترتيب ، وتتفق هذه النتائج مع نتائج در اسات وولسيف و أخرون ١٩٨٩ ، وموسى ١٩٨٥ في ان معامل شبسيات
- (٤) هدق قائمة الخصائص الابتكارية : قد اجريت نفس الخطوات السابقة لحساب مدق قائمة الخصائص الابتكارية ، وقد امكن التوصل الى ثلاثة عوامـــل (الجذر الكامن لهذه العوامل اكبر من الواحد الصحيح ) تفمنت ٧٠٠٪ من حجم التباين الكلي لعينة الذكور ، وكانت نسبة كل عامـــل من هذه العوامل كالاتي : ٥٠٠٩٪ ، ٢٠٧٪ ، ٥٠٠٤٪ (جدول ٤ ) ، و ٢٧٪ من حجــم التباين الكلي لعينة الاناث ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كما يلي : ٧٠٥١٪ ، ٥٠٠٧٪ ، ٣٠٤٪ (جدول ٥ ) ، و ٩٧٢٪ من حجم التبايــن الكلي للعينة الكلية ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كالآتــي : الكلي للعينة الكلية ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كالآتــي : ٥٠٠٧٪ ، ٥٠٠٠٪ (جدول ٢ ) ، كما أخذ نفس المحك لكايــــزر لتشبع العبارات على العوامل ، وتبين الجــداول لتحديد الخطأ المعياري لتشبع العبارات على العوامل ، وتبين الجــداول

وعند فحص العوامل المستخرجة في جدول (٤) لعينة الذكور , يلاحظ ان العامل الأول قد تشبع على الخصائص التي أرقامهما: ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٩ ،

- ١٤٠ -جدول (٤) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدوير المتعامد لعينة الذكور (ن = . ٥)

والمراجع المستحد المراجع المرا	( '	0 / 05		
نسب		العوامل		الخصائص
الشيوع	الثاك	الثاني	الأول	
٠,٣٠	٠,٤٢	۰٫۳۰	٠,٢٠-	شرود الذهن
٠,٤٤	٠,٠١	۰,۲۳	٠,٦٢	النشاط
۰,۲۸	۰,۲۱	۰,۲۱	٠,٤٤	التكيف
٠,٢٢	۰,۳۳	.,	٠,٤٧	المغامرة
۰٫۳۰	٠,٠٨-	۰,۲۱	٠,٥٥	اليقظة
۰,۱۹	٠,٠٢	۰,٤٣	٠,٠٩	التحفظ
۲,۳۷	٠,٠٧	۰,۵۸	٠,١٦	الطموح
٠,٣٣	٠,٤٥	٠,١١-	۰,۳۰	الجدل
٠,١٤	٠,٢٠	٠,٢٢	٠,٣٢	التوكيد والحزم
۰٫۲۰	٠, ٤٩	٠,١١-	٠,٠٦	الشك
۰,۳۳	٠,٠١-	۲۳,۰	۰,٤٥	الكفاءة والفعالية
۰,۲۲	٠,٤٢	٠,٢٠-	٠,١١	اللامبالاة
ه۳,۳۵	٠,٠٨	٠,٥٦	٠,١٧	المرونة
۰,۱٥	٠,٢٤	٠,٠٢	۰,۳۰	الغموض
۰٫۳۲	۰,۲۰	٠,٤٤	۰,۲۹	المهارة
٠,٣٠	۰,۰۳	٠,١٦	۰,۰۳	حل المشكلات
٠,٤١	٠,١٢-	.,00	۰٫۳۱	الثقة بالنفس
۰,٤١	۱۲,۰	٠,١٩-	٠,٠٩	التهكم والسحرية
٠,٤٥	٠,١٢-	۱,۵۷	۰,۳۳	الاستطلاع والتعلم
., ٤٩	۲۵,۰	٠,٣٩-	٠,٢٢	التمرد
٠,٤٥	٠,٦٣	۰,۱۳	٠,١٧-	الحيرة
٠,٣٦	٠,٠٧	٠,٤٣	٠,٤٢	الحماس
٠,١٩	٠,٣٦	۰٫۱۷	٠,١٧	الدعابه
٠,٤٤	٠,١٧-	٠,٥٢	٠,٣٨	الصبر
۰,۳۸	٠,١٢-	٠,٤١	٠,٤٥	المثالية

تابع حدول (1)

_	والمنافع وال	(4) 4) (-)	والمراجع والمراجع المراجع المراجع والمراجع والمراجع والمراجع والمراجع والمراجع والمراجع والمراجع والمراجع والم	
الخيال الخصب	٠,٤٨	٠,١٥	٠,١١	۰,۲٦
القنون	٠,١١	٠,١٣	۰,٥٣	۰٫۲۱
المثابرة	٠,٣٦	۰٫۳۸	٠,١٢-	٠,٢٩
المخاطرة	•, 11	٠,٠٤-	٠,٣٤	۰,۳۱
الاستياء والمضحر	-۵۲٫۰	٠,٧٠	٠,٤٨	٤٣,٠
الاندفاع	٠,٠٤	٠,٠١	٠,٥٢	٠,٢٨
الاستقلال	٠,٢١	٠,١١	٠,٢٠	۰,۱٥
الجد	٠,٢٤	٠,٥٢	٠,٠٤	٠,٣٢
الصراحة	٠,٢٠	٠,٥١	٠,٠٧	٠,٣٠
نفاذ البصيرة	٠,٤٠	٠,٢٠	٠,٠٥ .	٠,٢٠
الذكاء	٠,٥٥	٠,٣٢	٠,٠١-	٠,٤١
تعدد الميول	۰,۳۸	٠,١٢	٠,٣٤	٠,٢٧
التحمل	۰,۳۵	٠,٤٠	٠,٠٠	۰,۲۸
الإبداع	٠,٥٢	٠,١٨	٠,١٥	٠,٣٣
التفكير المنطقى	٠,٦٠	٠,١٠	.,.٣	۰,۳۷
تقلب المزاج	٠,٢٣-	٠,١١	٠,٥٩	٠,٤١
الاصالة	٠,٤٩	٠,٠٩	٠,٠٩	٠,٢٥
اللفظية	٠ ٠,٤٨	٠,١٦	٠,٠٨	٠,٢٦
العقلانية	٠,٤٩	٠,٣٩	۰,۱۰	٠,٤٠
التأمل والتفكير	٠,٢٨	۰,۳۵	٠,٢٦	٠,٢٧
رهافة الحس	٠,١٦	٠,٢٧	۰,۳۱	۰٫۱۷
التلقائية	٠,٠٦	٠,٣٠	٠,٢٩	٠,١٨
الاستقراء	٠,٥١	۰,۲۳	٠,٠٤-	۰,۳۱
المبادأة	٠,٤٣	٠,٢١	٠,٠٨	٤٢,٠
التنافس	٠,٤٥	٠,١٩	٠,١٤	۰,۲٥
الاستنتاج	٠,٥٠	٠,١٤	٠,٠٤	۰٫۲۷
الاستكشاف	٠,٤٨	۰,۲۳	٠,٠٤-	٠,٢٩
الجذور الكامنة	٩,٨٩	٣,9٧	۲,٠٩	
نسب التباين	١٩,٠٠	٧,٦	٤	٣٠,٧

جدول (٥) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدوير المتعامد لعينة الاناث (ن -١٥٠٠)

نسب	·	العوامل	·	الخصائص ا
الشيوع	الثالث	الثاني	الأول	
۰,۱٤	۰٫۳۷	٠,٠٤-	٠,٠١	شرود الذهن
۰٫۳۱	٠,١٦-	۰,۲۸	٠,٤٦	النشاط
٠,٣٨	٠,٤٢-	۰,۳۹	٠,٢٦	التكيف
٠,٢٢	٠,١٦	٠,٤٥	۰,۲۱	المغامرة
٠,١٩	٠,٢٣-	٠,٢٠	٠,٣٢	اليقظة
٠,١٢,٠	• , • ٦,-	٠,٠٥	٠,٣٤	التحفظ
۰,۳۱	٠,٠١-	٠,١٦	۰,0٣	الطموح
٠,١٤	٠,١٧	٠,٣١	٠,١٨-	الجدل
۰,۲۸	٠,٢٢	٠,٠٣	٠,٤٨	التوكيد و الحزم
٠,٢١	٠,٤٤	٠,٠٧	٠,١٠-	الشك
٠,٢٩	٠,٠٤-	٠,٠٤	۰,٥٣	الكفاءة والفعالية
۰٫۱۷	٠,٠٥	٠,٣٤	٠,٢٤-	اللامبالاة
٠,٥٣	٠,٠٢	٠,١١	٠,٥٨	المرونة
٠,١٤	٠,٣٠	٠,٢٤	٠, ، ٤-	الغموض
٠,٣-	٠,٠٢-	٠,٤٤	۰,۳۳	المهارة
٠,٣٨	٠,٢٥-	۰,٥٦	٠,٦	حل المشكلات
۰,۳٥	.,10-	۰,۱۳	۰,۵٦	الثقة بالنفس
٠,٤٥	٠,٢٨	٠,٤٦	٠,٤٠-	التهكم والسخرية
٠,٣٦	٠,٠٦	٠,٠٧-	٠,٦٠	الاستطلاع والتعلم
٠,٤١	٠,٥١	٠,٢٩	٠,٢٦-	التمرد
٠,٢٩	٧٥,٠	٠,١٢-	٠,٠٥	الحيرة
٠,٢٩	٠,٠٥-	٠,٢.	٠,٥٠	الحماس
٠,٢٢	٠,٠١	٠, ٤٥	٠,١٢	الدعابة
٠,٣٨	٠,٤٥-	۰,۱٥	٠,٤٠	الصبر
۰,۲۲	٠,١٣-	۰,۱٤	٠,٤٨	المثالية

تابع جدول (٥)

	STATE AND STREET, STRE	AND THE PERSON AND PROPERTY.	eduction in below on the w	com a acros c. a acros area are
۰,۲۹	٠, ٤٥	٧٧	٠,٢٩	الحيال المؤتسب
٠,١٦	٠,٢٤	٠,٢٥	٠,٣٠	الفنون
٠,٤٧	٠,١٠-	٠,٠٨-	۸۲,۰	الثابية
٠,٢٦	۰,۳۱	٠,٣٧	٠,١٧	المحاطرة
٠,٣٩	٠,٦٢	٠,٠١	٠,١٠	الاستباء والضحر
., ۲۷	٠,٤٩	۰٫۱۷	.,.\-	الاندناع
٠,١٢	٠,١٣	۰٫۲۰	٠,١٧	الاستقلال
٠,٢٠	٠,٠٦	٠,٠٨	٠,٥٤	الجد
.,۲۲	٠,٠٣	٠,٢٤	١٤,٠	الصراحة
٠.١٣	٠,٠٨	٠,٢٥	.,.0	نفاذ البصيرة
٠,٢٢	٠,١١	٠,٢٢	٠,٣٩	الذكاء
۸۲,۰	٠,١١	۸۲۰۰	4,68	تعدد الميول
٠,٣٩	٠,٢٧-	٠,٣٥	., ۲۸	التحمل
٠,٣٤	٠,٠٦-	٠,٤٤	٠.٣٨	الايداع
٠,٢٩	۰,۰۳	٠,٤٨	٠,٢٦	التفكير المنطقى
۰,۲۱	٠, ٤٢	٠.٢٠	٠,٠٤-	تقلب المزاج
٠,١٧	٠,٢٠	٠,١٦	٠,٣٣	الإصالة
٠,٣٠	٠,٠٨~	1,7%	73,.	اللفظية
٠,٣٢	٠,٠٣~	٠,٣.	٠,٥٦	العقلانية
٠,٢٤	٠,٠٦	۲۷۲۰۰	٠,٤٠	التأمل والتفكير
٠,٢٢	۳۳,۰۳	٠,٢٤	٠,٢٥	رهافة الحس
۲۱٫۰	۰,۲۱	٠,١٤	٠,٣٢	التلقاتية
٠,٢٦	٠,٠٩	٠,٤٦	٠,٢١	الاستقراء
٤٧,٠	٠,١٠	٠,٤٤	٠,٢.	الميادأة
٠,٣٤	٠,٢٨	٠,١٦	-, £9	المتنافس
٠,١٩	٠,٢٢	٠,١٤	٠,٣٦	الاستنتاج
٠,٢١	٠,٠٨	٠,٣٨	٠,٢٥	الاستكشاف
	۲,۲۳	٣,70	۸,۱۷	الجذور الكامنة
۲۷,۰۰	٤,٣	٧,٠٠	۱۰,۷	نسب التباين

	(1.1-	، للعينه الكليه ( ل		
نسب		العوامل		الخصائص
الشيوع	الثالث	الثاني	الأول	
٠,١٧	٠,٤٠	٠,٠٨-	٠,٠٧	شرود الذهن
٠,٣٦	٠,٠٧-	٠,٤٣	۰٫٤١	النشاط
٠,٢٢	٠, ٠٦-	۰,۳٦	۰,۳۰	التكيف
۰,۳۲ .	٠,١٨	۰,0٣	٠,٠٥	المغامرة
۰,۲۳	٠, ٩	۰,۲۸	٠,٣٨	اليقظة
۰٫۱۸	٠,٠٨	٠,٠٣-	٠,٤٢	التحفظ
٠,٣٦	۰٫۱۲	٠,٠٩	٠,٥٨	الطموح
٠,٢٠	۰,۳۰	۰٫۳۲	٠,١٠-	الجدل
۰,۲۰	۰٫۲۷	٠,٠٦	٠,٤١	التوكيد والحزم
٠,٢٢	٠,٤٦	٠,٠٧	٠,١٠-	الشك
٠,٣٢	٠, ، ٢–	٠,١٩	۳۰,۰۳	الكفاءة والفعالية
٠,٢٢	٠,١٩	۰٫۳۱	٠,٢٩-	اللامبالاة
٠,٣٠	٠,٠٢	٠,٢٠	۰,۰۱	المرونة
١,١٤	۰,۲۳	٠,٣٠	٠,٠٢-	الغموض
٠,٢٨	٠,٠٩	٠,٤٠	۰,۳۲	المهارة
٠,٢٩	٠,١١-	٠,٥٠	۱٫۱۳	حل المشكلات
٠,٣٧	٠,١٣-	۰,۲۱	٠,٥٦	الثقة بالنفس
٠,٤٠	٠,٤٥	۰,۳۰	٠,٣٣-	التهكم والسخرية
٠,٣٦	.,.1-	٠,١٢	٠,٥٩	الاستطلاع والتعلم
٠,٤٢	٠,٤٠	٠,٢٦	٠,٣٢-	التمرد
٠,٤١	٠,٦٣	٠,١٣-	٠,٠٤	الحيرة
٠,٣٢	٠,٠٢	۰,۳۰	٠,٤٩	الحماس
٠,١٦	٠,٢٦	۰٫۳۱	۰٫۱۳	الدعابة
٠,٤٠	۰,۳٥-	٠,٣٠	۰,٤٣	الصبر
٠,٣٣	٠,١٦-	٠,٣٠	٠,٤٧	المثالية

تابع حدول (٦)

-		<del></del>	-	
٠,١٩	۰,۲۳	٠,٣٠	٠,٢٣	الخيال الخصب
٠,٢٢	٠,٣٦	٠,٣٠	٠,١٠	الفنون
٠,٣٩	٠,٠٩~	۰٫۰۸	٠,٦٢	المثابرة
۰٫۳۰	۰,۲٥	٠,٤٩	۰٫۰۳	المخاطرة
٠,٣٩	٠,٦٠	٠,١٣	٠,٠٩	الاستياء والضجر
٠,٢٧	۰,۰۱	٠,١٢	٠,٠٣-	الاندفاع
٠,١٤	٠,٢٤	۰,۳۰	۰٫۱۳	الاستقلال
۰,۳۳	۰٫۰۸	۰٫۱۳	٠,٥٥	الجاد
٠,٢٤	٠,٠٦	۰٫۱۸	۰,٤٥	الصراحة
٠,١٩	٠,٠١-	٠,٤٢	٠,٠٩	نفاذ البصيرة
۰,۳۱	٠,٠٣-	٠,٤٢	٠٠,٣٧	الذكاء
۰,۲۰	۱,۱۷	۰,۳۹	۰,۲۲	تعدد الميول
۰,۳۲	٠,١٣-	٠,٣٥	٠,٤٢	التحمل
٠,٤٠	٠,٠٥-	٠,٥٩	٠,٢٣	الإبداع
۰,۲۲	٠, ، ٦-	۰,٥٢	۰,۲۲	التفكير المنطقى
۲۲, ۱	۰,٥٦	٠,٠٢	٠,٠٣-	تقلب المزاج
۰٫۱۸	٠,٢٠	۲۲,۰۰	٠,٣٠	الإصالة
۲۲,۰	٠,٠١	۰٫۲۷	٠,٣٥	اللفظية
۰,۲۵	٠,٠٤	٠,٢٤	٠,٥٤	العقلانية
٠,٢٤	٠,١٧	٠,٣٠	۰,۳۰	التأمل والتفكير
۰,۲٥	٠,٤٠	٠,١١	۰,۲۸	رهافة الحس
٠,١٨	۰,۳۱	۰,۰۸	۰,۲۹	التلقائية
٠,٢٧	٠,٠١~	٠,٤٦	۰,۲٤	الاستقراء
٠,٢٤	٠,٠٥	٠,٤٥	٠,١٩	المبادأة
۰,۲٦	٠,١٥	٠,٣٤	٠,٣٥	التنافس
٠,٢٠	٠,٠٦	٠,٣٦	٠,٢٧	الاستنتاج
۰,۲۳	٠,٠١	٠,٤٠	۰,۲۷	الاستنتاج الاستكشاف
	1,97	٣,٦٥	۸,۸٦	الجذور الكامنة
۲۷,۹	٣,٨٠	٧,٠٠	۱۷,۰۰	نسب التباين

(ه) شبات قائمة الخصائص الابتكارية : باستخدام معامل الفا لكرونبساخ ، تم حساب ثبات قائمة الخصائص الابتكارية لعينات البحث الثلاثة ، ووصلصحت معاملات الثبات للعوامل كالآتي : ٥٨ر (النشاطية) ، ٣٣ر (الطموح) ، ٧٧ر (النشاطية) ، ٣٣ر (القدرة على حل النورية ) لعينة الذكور ، و ١٨ر (المشابرة )، ٢٦ر (المشابحرة ) ، ١٣ر الشورية ) لعينة الاناث ، و ١٨ر (المشابحرة ) ، ١٣٠ (الابداع ) ، ١٩٠ (الابداع

#### رابعا : حساب الدرجات التائية المعدلة للمقياسين في البيئة السعودية :

(۱) خصائع العينة : تم تطبيق المقياسين على عينة مكونة من مجموعتين لحساب الدرجات التائية المعدلة ( فواد البهي السيد ، ١٩٥٨ ) , احدهما عينة مكونة من مائة طالب , بلغ المتوسط الحسابي لاعمارهم ١٩٥٨ سنسسة , والانحراف المعياري ١٩٣٧ ، ويمكن ومف خصائص عينة الذكور وفقلل للمتغيرات التالية : (١) المنحدر الثقافي : ١٣٧٪ من الحضر , و ١٨٪ من الريف , و ١٥٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الأب : ٥٥٪ أمسي , و ٢٠٪ حامل على الشهادة الابتدائية , و ١٢٪ حامل على الشهادة الاعدادية , و ٢٪ حامل على الشهادة الجامعية . (٣) مستوى تعليم الأم : ٣٠٪ أمية , و ٢٠٪ حاملة على المرحلة الابتدائية و ٢٪ حاملة على المرحلة الابتدائية و ٢٪ حاملة على المرحلة الابتدائية و ١٠٪ حاملة على المرحلة الابتدائية و ١٠٪ حاملة على المرحلة الاعدادية ، و ٥٪ حاملة على الشهادة الجامعية ، و ١٠٪ حاملة المرحلة الشانويسة ، و و١٪ حاملة على الشهادة الدامعية ، (٤) متوسط حجم الأسرة لعينة الذكور ٢٠٨١ فردا بانحراف معياري قدره ١٣٨٧ ، و ٥٪ اكثر من زيجة ، (٢) مهنة الوالد : ٣٠٪ نيجة واحدة ، و ١٢٪ زيجتان ، و ٥٪ اكثر من زيجة ، (٢) مهنة الوالد : ٣٠٪ تعملن ، و ٧٪ لا تعملن .

والشانية من عينة مكونة من مائة طالبة ، بلغ المتوسط الحسابسي لاعمارهن ٢٢,٢٣ سنة ، والانحراف المعياري ١٩٧١ ، ويمكن ومف خصائص عينة الاناث وفقا للمتغيرات الآتية : (١) المنحدر الثقافي : ٢٩٪ من الريف ، و ١٧٪ من الحضر ، ١٤٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الآب : ٣٥٪ أمسي ، و ٢٧٪ انتهى من المرحلة الابتدائية ، و ١١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية ، و ٥٠٠,٤٪ انتهى من المرحلة الاعدادية ، الجامعية ، (٣) مستوى تعليم الأم : ٨٥٪ امية ، ٥٢٪ حاصلة على الشهادة الابتدائية ، و ٥٠٠,١٪ حاصلة على الشهادة الابتدائية ، و ٥٠٠,١٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية ، و ٥٠٠,١٪ حاصلت على الشهادة الاعدادية ، و ٥٠٠,١٪ حاصلت على الشهادة الاعدادية ، و ٥٠٠,١٪ حاصلت العينة الاناث ٨٩٠,٩ فردا بانحراف معياري قدره ٢٢,٣ ٠ (٥) عدد زيجسات الوالد : ٨٨٪ زيجة واحدة ، و ١١٪ زيجتان ، و ٤٪ اكثر من زيجة ، (٢) مهنسسة الوالدة : ١١٪ تعملن في وظائف مختلفة ، و ٨٦٪ أعمال حرة ، (٧) مهنسسة الوالدة : ١١٪ تعملن من حيث المتغيرات سالفة الذكر ،

(٢) <u>الدرجات التائية المعدلة لمقياس سلوك النمط ( أ/ب ) :</u> قام الباحسيث بحساب الدرجات التائية المعدلة لمقياس سلوك النمط (أ/ب) لكل من عينة الاناث وعينة الذكور ، كل على حدة لوجود فروق جوهرية بين الجنسيين في

جدول (٢) الدرجات التائية المعدلة لمقياسسلوك النمط (أ) ( عينة الذكور = ١٠٠ )

الدرجسة	الدرجية	الدرجـة	الدرجة	الدرجية	الدرجية	الدرجسة	الدرجة
التائية	الخسام	التائية	الخسمام	التاعية	الخسسام	التائية	الخسسام
المعدلة		المعدلة		المعدلة		المعدلة	
PA	187	π,	1.7	44	<b>Y</b> ٦	٥	73
91	147	75	1•8	. 48	٧٨	٦	٤٨
78	15.	7.5	11*	٣٦	٨٠	٨	0+
9.5	187	77	111	۲۸	٨٢	1.	07
79	188	7.6	118	٤٠	λ٤	11	٥٤
4.8	187	٧٠	117	73	7,4	18	50
1	188	<b>Y</b> Y	118	88	**	17	٨٥
1.8	10.	78	17*	13	4.	1.4	٦٠
1+8	101	YΊ	177	٤٨	97	19	7.7
1-3	301	YA	178	89	98	*1	7.5
1.4	107	79	171	01	97	74	77
1 • 9	104	٨١	174	۳٥	4.8	70	٦٨.
111	17.	٨٣	14+	00	1	77	٧.
118	175	٨٥	177	٥٧	1.7	79	٧٢
110	ነጊደ	AY	178	٥٩	1 • £	*1	48

جدول (٨) اندرجات الشائية المعدلة لمقيا سسلوك النمط (أ) (عينة الإنساث = ١٠٠)

الدرجة	الدرجة	الدرجة	الدرجية	الدرجــة	الدرجة	الدرجية	الدرجة
التائية	الخسسام	التائية	الخسام	الشائية	الخسيام	التائية	الخسسام
المعدلة		المعدلة		المعدلة		المعدلة	
PA	177	٦٠	1-1	٣٠	77	1	27
91	148	75	1-8	77	34	٣	<b>££</b>
97	177	75	1-7	78	Yl	٥	٤٦
90	177	٦٥	1-4	41	YA	Y	٤٨
9.9	15.	ΊY	11+	44	٨٠	٨	۵٠
99	187	19	117	٤٠	٨٢	1.	٥٢
1.1	188	. 41	118	٤٢	٨٤	17	٤٥
1.7	127	٧٣	117	<b>£</b> £	7,4	18	70
1.0	184	40	118	<b>^ </b>	٨٨	17	٨٥
1.4	10+	YY	17-	8.8	٩.	1.4	٦٠
1 + 9	107	79	177	٥٠	97	۲•	7.5
111	108	٨١	175	97	9.8	**	7.6
118	107	٨٣	177	ož	97	7.5	77
118	104	٨٥	174	۶٦	٩,٨	**	1,1
117	17.	ΑY	14.	٥٨	1	A7	٧٠

سلوك النمط (أ) . فقد انتهت نتائج دراسات (Matthews and Angulo,1980) ، (DeDregorio and Carver, 1980) ، (Blascovish et.al., 1981) ، (DeDregorio and Carver, 1980) الى ان الذكور يحطلون على درجات مرتفعة على مقياس سلوك النمط (أ) ، وتوضع الجداول (١/ ، ٨) الدرجات التائيسيسية المعدلة لكل من عينة الذكور وعينة الاناث .

- (٣) الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخصائع الابتكارية : تم حساب الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخصائعي الابتكارية لعينة الذكور ، ثم لعينسة الاناث لوجود فروق احصائية دالة بين الجنسين في الخصائعي الابتكاريسة ، فقد اشارت نتائج الدراسات التالية : ( Raina,1969 ) ، (Raina,1969 ) ، (Raina,1969 ) ، (Bergum & Bergum, 1980 ) ، (Dmino,1982) (Wood,1983) ، (Small,1980) ، (Bergum & Bergum, 1980 ) ، وتبين الجداول ( ٩ ، ١٠ ) الدرجات التائية المعدلة لكل من عينسسة الذكور وعينة الاناث .
- (٤) عينة البحث الفعلية وخصائصها : تكونت عينة البحث الفعلية من أربعسة مجموعات ، حيث تتكون المجموعة الأولى من ٣٠ ذكرا من ذوى السلسوك المستهدف للأصابة بمرض الشريان التاجي (م = ٣٤ر١١٤ درجة ، ع = ١٢٧١)، وقد بلغ المتوسط الحسابي لاعمارهم مر٠٢ سنة ، والانحراف المعياري ١٢٠١٠ ويمكن وصف خصائص هذه العينة وفقا للمتغيرات التالية : (١) المنحسد ويمكن وصف خصائص هذه العينة وفقا للمتغيرات التالية : (١) المنحسد (٢) مستوى تعليم الآب: ٤٠٪ أمي ، و ٣٧٣٪ حاصل على الابتدائية ، و ٣٪ حاصل على الابتدائية ، و ٣٪ حاصل على الشهادة الجامعية . (٣) مستوى تعليم الأم : ٢٠٪ أمية ، و ٢٠٪ حاصل على الابتدائية ، و ١٠٪ حاصل على الشهادة الجامعية . (٣) مستوى تعليم الأم : ٢٠٪ أمية ، و ٢٠٪ حاصل على الأبتدائية ، و ١٠٪ حاصلة على الشانوية ، (٤) حجم أفراد الأسعرة : بلغ متوسط حجم الاسرة ٢٢ر٩ فردا ، بانحراف معيـــــاري قدره ٢٠٠١ ، بلغ متوسط حجم الاسرة ٢٢ر٩ فردا ، بانحراف معيــــاري قدره ٢٠٠١ ، زبجات الوالد : ٣٣ر٣٪ مع الاسرة ، و ٣٣ر٣٣ في السكن الجامعي ، (٢) عدد ربجات الوالد : ٣٣ر٣٪ تعملن ، و ٣٢ر٣٣ في السكن الجامعي ، (٢) عدد ربيحة ، (٢) مهنة الوالد : ٣٣ر٣٪ تعملن ، و ٢٧ر٩ ٩٪ لا نعملن .

جدول (۹) الدرجات الشائية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية (عينة الذكور تا١٠٠)

الدرجة التائية	الدرجــة الخـــام	الدرجـة التائية	الدرجـــة الخــــام
المعدلة	احصام	المعدلة	,,
٤١	118	٣	Yl
73	111	٥	٧X
80	114	Y	٨٠
٤Y	17-	٩	٨٢
٤٩	177	11	λξ
٣٥	178	18	አገ
00	177	10	λλ
٥٧	178	14	9.
٥٩	14-	19	97
11	177	*1	9.8
75	178	7.4	97
or	141	70	4.8
٧٢	177	YY	1
79	12+	44	1+1
YI	127	٣١	1.8
٧٣	188	**	1.7
Y٦	187	70	1+4
٧X	188	<b>77</b>	11•
٨٠	10.	44	111

جدول (١٠) الدرجات التاثية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية ( عينة الانساث = ١٠٠ )

`	•	•	,
الدرجـة التاثية	الدرجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الدرجسة التساشية	الدرجــة الخـــام
المعدلة		المعدلة	
44	11•	1	77
£1	111	٣	45
27	118	Ġ	γ٦
80	117	Y	YX
43	114	•	٨٠
٥١	17.	11	٨٢
97	177	17	ΑE
00	178	10	7,4
٥٧	177	17	<b>XX</b>
٩٥	174	19	9.
11	14.	*1	97
75	177	77	98
70	178	10	197
٦Y	177	YY	194
٦٩	177	79	1
YI	18.	٣١	1 + 1
Y٣	187	**	1 - 8
Yl	188	40	1.7
Υλ	127	۳۷	1+4

وصف خصائص هذه العينة وفقا للمتغيرات التالية : (۱) المنحدر الثقافي: 

- ٧٧ من الحفر ، و ٣٣٦٪ من الريف ، و ٧٦٦٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الأب : ٧٦٦٤٪ أمي ، و ٧٦٦٪ ابندائي ، و ٣٣٧٪ اعددادي ، و ٠٠٠٠٪ شانوي ، و ٣٣٧٪ جامعي ، (٣) مستوى تعليم الأم : ٧٦٦٦٪ أمية ، و ٠٠٠٠٪ ابتدائية ، و ٣١٧٦٪ اعدادية ، (٤) متوسط حجم الأسرة : بليغ متوسط حجم الاسرة ٩٨ر٩ فردا بانحراف معياري قدره ٤٧٧٢ ، (٥) الاقامة : ٣٣٧٦٪ مع الاسرة ، و ٧٢٦٦٣٪ في السكن الجامعي ، (٦) عدد زيج الوالد : ١٤٦٦٪ مع الاسرة ، و ٣٣٧٣٪ في السكن الجامعي ، (٦) عدد زيج الوالد : ١٤٦٤٪ أعمال حكومية ، و ٣٣٧٥٪ أعمال حرة ، (٨) مهنة الوالد تعملن ، و ٩٠٪ لا تعملن .

وتكونت المجموعة الرابعة من ٣٠ أنثى من ذوات السلوك غيرالمستهدف للاصابة بمرض الشريان الناجي (م = ٣٠ر٤٧ درجة ، ع = ٩٩٨٨) ، وقد بلخ المعتوسط الحسابي لأعمارهن ١٤٧٩ سنة ، والانحراف المعياري ٨٨٠٠ ويمكسن وصف خصائعى العينة وفقا للمتغيرات التالية : (۱) المنحدر الثقافسين: ٣٣٣٣٪ من الحضر ، و ٥٠٠٠٪ من الريف ، و ١٢٦٧٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الآب: ١٢٠٦٧٪ أمي ، و ٣٣٠٦١٪ ابتدائي ، و ١٢٠٦١٪ اعدادي ، و ٥٠٠٠٪ شانوي ، و ٣٣٠٦١٪ جامعي ، (٣) مستوى تعليم الأم : ١٢٦٦٥٪ أمية ، و ١٢٠٦١٪ ابتدائية ، و ١٣٣٦١٪ شانويسة ، (٤) متوسط حجم أفراد الاسرة ، و ١٩٠٧٪ منورا و ١٢٠٤٪ بانحراف معياري قدره ٣٢٠٣ ، (٥) الاقامة : ٣٣٣٣٪ مع الاسرة ، و ١٢٢٪ بانحراف معياري قدره ٣٢٠٣ ، (٥) الاقامة : ٣٣٣٣٪ مع الاسرة ، و ١٢٠٠٪

في السكن الجامعي ، (7) عدد زيجات الوالد : 77(70) زيجة واحسدة ، و 0.00 (بيجتان ، و 0.00 اكثر من زيجة ، 0.00 (بيعتان ، و 0.00 أعمال حرة ، 0.00 (بيعتان الوالدة : 0.00 تعملن ، و 0.00 و 0.00 بيتفح مما سبق ان المجموعات الاربعة متجانسة الى حد ما في المتغيرات آنفة الذكر ،

(٥) اجراءات البحث: بعد التأكد من الخصائص السيكومترية لكل من مقيـــاس سلوك النمط (أ) ، وقائمة الخصائص الابتكارية ، تم تطبيق مقياسطــوك النمط (أ) على عينة مكونة من ثلاثمائة طالب وطالبة ( ١٥٠ طالبا, و ١٥٠ طالبة ) من طلاب كلية التربية - جامعة الملك فيصل في العام الدراســي طالبة ) من طلاب كلية التربية - جامعة الملك فيصل في العام الدراســي الذكور والانات ، وعقب ذلك ، تم تطبيق قائمة الخصائص الابتكارية علــــا المجموعات الاربعة من أفراد العينة ، وتم الاستعانة بالاساليب الاحصائية الآتية : المتوسط الحسابي ، والانحراف المعياري ، أختبار (ت) ، وتحليل التباين المزدوج ( ٢ × ٢ ) ، ومعامل ألفا لكرونباخ ، والتحليـــــل العاملي باستخدام طريقة المكونات الاساسية لهوتلنج ، وقد اجريـــــــــل العمليات الاحصائية في الحاسوب الآلي بجريدة الاهرام في مدينة القاهرة ،

عرض النشائج وتفسيرها :

أولا: عرض النشائج:

# (١) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض الأول:

يوضح جدول (١١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلتها الاحصائية بين الأفراد ذوي السلوك المستهدف للاصابة بمسسر ف الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية من الجنسين ، وتشير النتائسيج المبيئة في الجدول الى مايلي :-

أ ـ الفروق الإحمائية بين الذكور مرتفعى السلوك المستهدف للاسابة بمصر في الشريان التاجي وبين الذكور منخفضي السلوك المستهدف للاسابة بمسر في الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية: تبين النشائج ان الذكور مرتفعي السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي يتسمون بالخصائص الابتكارية التالية: شرود الذهن ، والجدل ، والكفاءة

<del>ج</del>لول (۱۱)

للاصابة بمرض الشريان التاجي وبين الافراد ذوي السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي في الحصائص الابتكارية المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد ذوي السلوك المستهدف

فيعة	ins	فبدة	ئىيە: ئىيدۇ		منحفضو سلوك النمط (أ)	منخفضو سا			مرتفعو سلوك النمط (أ)	مرتقعو سا		الخصائص
2.7.3	シャ・ア	21.3	7.10	lk引亡 (3)	וגאו	الذكور (٣)	الذكو	Kコン (Y)	الإثار	الذكور (1)	الذكر	الابتكارية
				٦	٠	٦	٠	ع	٠	'n	٠	
۲,٠٠٠	**, **	.7.	***, 9 Y	۷٥٠٠	۲٬۰۲	۸۰٬۰	1,98	۷۰٬۰	۲,۲۷	٠, ٥٩	۲,۲۷	شرود الذهن
316.	ro.	174.	717.	¥3'.	۲٬۲۰	۷۲٬۰	You	۰، ۵۰	۲,٦٢	۲۰٬۰	۲, ۲۲	النشاط
٠,٣٨	40.	.36.	TT	٠,٣٢	۲3,2	۷۲٬۰	Y3.EY	116.	Y,0 Y	٠٠٠٠	Y,0Y	التكيف
. 9 6.	1,27	1,1.	1,04	٠, ۲۹	۲,1.	۰,۸۲	۲,٠٠	٠, ٦٣	۲,۲۷	٠,٨٠	1,77	المغامرة
71.	33,,	١٧٠,	Tr.	YT.	۲367	۲۲،	۲,٥٠	77.	٨٥٠٨	111/2	۲,۲،	اليقظة
77.	1, 14	7.	۲.۰۰	۲۲۰۰	۲,0۷	374.	۲,۳.	***	Y0 £	p36.	۲٬۲۰	التحفظ
1,27	Ŀ.	۲,٠	۲۰۰۲	11.	7,11	70·	۲٬۷۷	036,	Y, AY	ەەر.	۲۶,۹۲	الطموح
¥,3**	1, 1, 3 **	034.	**o,Y.	۰۷٬۰	1,94	٧٨٠٠	1,AF	γA.ζ-	YYY	۲۷٬۰	۲٬۸۷	الجدل
71.	۲,٠	1,50	1,57	11.	۲, ٤٠	۰۷٬۰	4,44	۲۲،۰۰	۲۶٥٠	>1. ·	1,14	المركبة والحزم
,			,		1					1	ļ	

تابع حدول (۱۱)

المثالية	۲,0۰	77.5	1,0.	11,	1,2.	116.	1,11	٨١٢.	11.6.	٢٥٠١	7, 17	1,09
Hang	7,47	70%	۲, ۲۰	346.	1,1.	. ".	7,04	٧٦,٠	۸۲.	1,.1	1,14	1,77
االدعابة	7.9.	117.	47.44	305	۲, ٤٠	777	1,71	٧٤٠٠.	۷۸٬۸۰	** 1,7° 7.	1,76	P. 7.**
الحماس	48.4	ور ا	Y, YF	33,	۲, ٦٠	115.	1,74	30%	17,7	۷۲ ر۸**	7,91	** >> 10
الحيرة	۲,۸۰	11.	٧,٢٧	10%	1,44	11.6.	4,1.	,,09	33 Las	٧٠٠٠٤ **	** €,	۰۸۰۱
التمرد	17.1	17.7	1,7.	1.A.F.	1,1.	۸۶٬۰	1,11	۸۱, ۲۰	1.15.42.	38 12.	* 7, 40	*Y, £Y
حبالاستطلاع	7,95	707	7,44	10%	۲,٦٠	,0.	۲, ۲۰	.,00	30.7.	** 0, 71	7,	** 7, V9
النهكم والسخرية	1,0.	٠,٧٢	1,04	٠,٧٢	1,25	11.6.	١,٧٠	705.	٠,٢٦	1,11	٠,٧٨	٠,٧٧
الثقة يالنفس	7,95	۷۵۲۰	٧,٧٧	.,0.	۲,٧٠	1,09	47.7	.,00	1,01	**, 77	٠٥٠.	1,7 1,43
حل المشكلات	۲,٧٠	١٢٠	7,77	.,00	4,1.4	17.	۲,1.	317.	*1, .7	** Y, Y0	,,.,	1,79
للهارة	۲,۸۳	106.	7,27	11.5.	Y, 28	777	۲,۰۰	۲۸ړ.	*Y,0.	10,0°	٥٧٠٠	43.7*
الغموض	4,04	A1.5.	Y, 24	34.	١٨٨٧	٨١,٠	1,.1		11 / Jan	** T 1	** <sub>1</sub> , \.	17,77
المرونة	۲,٩٠	1,01	۲٫۲۲	.,0.	1,1.	93%	٢,٤٠	11.50	*7,11	77,74	シャハ	¥7, £4
الامنالاه	1,04	۲٧٠٠	1,71	116	1,1.	11.5	۱۶۸۳	۸۷٫۰	۹۰۱٬۰	1,0.	7,17	1,17
الكفاءة والفعالية	٧,٩٧	.,0.	7,44	11.5.	4,04	11.6.	4,0.	١٥٥٠	AL 14.	17,78	:	1,88
الشك	1,48	37/5	1,4.	۰٫۷۰	١,٧٠	377.	1,7.	۲۷ره	1717	٠, ٦	·.·	J. 1.
	The Part of the Pa									1		

ــ ۲۰۵۱ ــ تابع جدول (۱۱)

11.X	1.17	ok'3**	** Y, A9	۷۵٬۰	۷۱,۷۷	۲۷٬۰	1,17	۷۲٬۰	Yor	۲۳٬۰	1,47	الخيال الخصب
\o`o**	15	٠٠,٧٠	**Y, A.	۳۷٬۰	1,17	۰,۷	۲۰۰۲	٠,٨٣	۲,۲.	۳۷۰،	۲, ٦٢	الولع بالفنون
V1,17	l	33'0**	71,7**	۷۲٬۰	1,.7	11.	T, ET	116.	۲۰۰۲	۰۰٬۰	۲,٩٠	المابرة
٥٨,٢*		48.4.70	1.16.	٠٨ر٠	7.1	٠٥٤.	۸۷٬	٥٨٠,	12/1	٥٨٠,	۲,4٠	قبول المخاطرة
*1,14		*1,11	*** 5, 11	۲۲۰٬	71,17	۲۰٬۰	۱٬۸۷	٩٢,٠	۲۰۷۲	۲۸٬۰	77,7	الاستياء و الضحر
1,47	roc.	41° 11	P7,7*	ווי.	1,94	ole,	۲,۲۰	14،	۲,۲۰	۰٫۷۲	7,71	الاندفاع
17.0°		** r, o.	** r, Ao	٧٨٠,	1,87	۴۸٬۰	۲,۲۰	۶۸٬۰	۲,٤٠	۱۸٬۰	۲,۹۷	الاستقلال
*7,18	<u> </u>	*Y,12	١,٧	116.	۲3,٤٧	۱۶٬۲۱	۲,۲۰	٠,٤٢	۲,۷۷	13°.	۲,۷۷	1-47
**0, 77	۲٬۰۲	** A, AV	17.71	W.	۲۶٬۲	٠,۲٩	۲,۷۰	11.	1,28	.36.	۲٫۸۰	الصراحة
*, 7.		**Y,9 £	*1,14	90%	7.7	۲۲,۰	1,11	٥٢٠٠	۲,٤٠	014.	۲, ۵.	نفاذالبصيرة
1,18	737	\$1,7*	٧٤٠.	۸ø٠٬۰	۲,۲۷	11.6.	۲,۰۰	٠,٥٠٠	73,27	٠٥٠.	۲,٥٧	الذكاء
1,14	yor.	P1 23**	-	٩٢٠.	۲,۱۰	٠,٧٤	۲,۲.	٠,٧٠	۲,٤٠	٠,٥٠٠	۲, ۲۷	تعدد الميول
1,70	۲۸۲۰	10°,4**	1,70	71.6	Y1,47	٧٢٤٠	۲,٤٧	٠٢٠٠	۲,۲۲	80%	۲,٧٠	التحمل
1-1.1	145.	** E, 9 T	*Y,04	۸۰٬۰ ۲۰	1,91	۲۷٤٠	1,17	۲۲٬۰	۲,۲۷	Yor.	۲,۲۷	الابداع
1.	٧٨٠٠	*4,44	ro.	٠٢٠,	۲,۲۰	۷۲٬۰	۲,0۲	דרני	۲,۲۷	٠, ۲	71,7	التفكير المنطقي
*7,74	** 7, 44	1,10	*1,24	۴۸٬۰	۲,۱۰	٧٨٠٠	۱,۸۷	۲۰٬۰	Y,0Y	۰,۲۰	۲,۲۲	تقلب المزاج
			The second secon									

						تابع جدول (۱۱)	.5. 					
۷۸, ۲۹	7	10,300	۸۸٬۸۸	۷۲,۰	۲,۱۰	1,17	٧,٤٠	۲۲,۰	γ <sub>5</sub> 0γ	۲۲,۰	٧,,٨٧	الاصالة
33,5			7,77	31.6.	۲,۱۷	۰٫۷۰	۲,۲۷	٠,٦١	۲,٤٠	۰٫۲۱	۸۷۶۶	الطلاقة اللفظية
7		γ. γ. γ.	۲۰,۲۵	۲۲,٠	٧,١٧	31.5.	٧, ٣٠	٥٥,	7,78	,,00	11.11	المقلانية
٧.٠٧		** 18.	11,14	٠,٥٩٠	7,77	٧٢ ر.	Y,0.	٠,٥٢	٧,٧٠	٢٥٠.	4,94	التأمل والتفكير
1,70	- 1	.12.	1,.0	۲۲.	۲٫۵۷	346,	۲,۲۰	.,71	٧,٧٧	٠,٦٧	۲٫٥٠	رفاهة الحس
٠,٨٢	1,55	1	٧١,٦٠	٧٢٠٠	7,77	۲۷۶۰	7,17	١٦,٠	٧,٣٧	۲۷ ر.	۲۶۸۲	التلقائية
۸3, ۷۰		11. 13.	۰۰,۸۰	۸۲٬۰	۲, ۲۲	305	۲,۱۰	4٤٠,	۲,٦٠	۷٥٠٠	7,97	الاستقراء
۸۸٫۵			1,44	٥١٠,٠	1,55	.,77	۲, ٤٠	۰٫٦٥	7,77	117	۲, ۷۰	المبادأة
10'A**		۸۷٬۷۸	۸۱٬۲۸	۲۷,۰	4,19	۸۲.۶۰	7,28	٩٤ <sub>٤</sub> ٠	۲,٦٠	734	۲, ۷۷	التنافس
71,70	- 1	٧٨٢ع.	A3'A.	۸۱.٬۰	۲, ۱۲	۲۷ ز.	٧, ٤٣	۲٥٠.	٧٤,٤٧	* <u>} "</u> 9	٠,٩٠	الاستتتاج
٠,٠	- 1	2,11	11.11	۲۷٠.	٧٠٠٧	۲۷٠٠	٧,٠٧	۲۲,۰	7,88	۸٦,٠	۷٫٥۷	الاستكشاف

والفعالية , والمرونة , والفموض, والمهارة , والقدرة على حلى المشكلات , وحب الاستطلاع , التمرد , والحيرة , والحماس , والديل المشكلات , وحب الاستطلاع , التمرد , والحيرة , والحماس , والديل الى الدعابة , والحيال الحصب , والولع بالفنون , والدياب ونفاذ المخاطرة , والاستياء والفجر , والاندفاع , والاستقلال , ونفاذ البميرة , وتعدد الميول , والإبداع , وتقلب المزاج , والاصالحية , والطلاتة اللفظية , والعقلانية , والنأمل والتفكير , والتلفائية , والقدرة على الاستنسليل والشدة على الاستقراء , والتنافس , والفدرة على الاستنسليل والاستكثاف , وهذا بالمقارنة الى مجموعة الذكور منخفضي الطلليليان التاجى .

- ب الفروق الاحصائية بين الذكور مرتفعي المسلوك المستهدف للاصابة بمرض الشربيان التاجي وبين الانات منخفضات السلوك المستهدف للاصابة سيرض الشربيان التاجي في الخصائص الابتكارية: تثير النتائج السحى أن الذكور مرتفعي السلوك المبتهدف للاصابة بمرض الشربيان التاجيبي يتسمون بالخصائص الابتكارية الآتية: الكفاءة والفعالية، والمعرونة والغموض, والمهارة، والقدرة على حل المشكلات، والثقة بالنفس، وحب الاستطلاع، والمتمرد، والحيرة، والحماس، والميل الى حاسسة الدعابة، والخيال الخعب، والولع بالفنون، والمنابرة، وقبدول المغاطرة، والاستياء والفجر، والإندفاع والاستقلال، والجسسد، والسراحة، ونفاذ البعيرة، والذكاء، وتعدد الميول، والتعمل، والابداع، والتفكير المنطقي، والإسالة، والطلاقة اللفظيسسة، والعقلانية، والتأمل والتفكير، والتلقائية، والقدرة على الاستنساع، والاستكشاف، وهذا بالمقارنة الى مجموعة الاناث منخفضات السلسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي،
- ج الفروق الاحسائية بين الانات مرتفعات السلوك المستهدف للاسابة بمعرض الشريان التاجي وبين الذكور منخفضي السلوك المستهدف للاسابة بمعرض الشربان التاجي في الخصائص الابتكارية: توضح النتائح السلسان أن الاناث مرتفعات السلوك المستهدف للاسابة بمرض الثريبان التاجي تتسمن بالخصائص الابتكارية التالية: شرود الذهن ، والديدل ، والفمسوض والتمرد ، والحيرة ، وقبول المخاطرة ، والاستياء والفجلسسر ، والسراحة ، وتقلب المزاج ، والعقلانية ، ورهافة الدس ، والقلوك على الاستقراء ، وهذا بالمقارنة الى مجموعة الذكور منخفضي السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي ،

د الغروق الاحصائية بين الانات مرتفعات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وبين الانات منخفضات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية: أسفرت النتائ عن ان الإناث مرتفعات السلوله المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي تتسمن بالمخصائص الابتكارية التالية: الجدل ، والمرونة ، والفمرووي والمجارة ، والشهارة ، والشهارة ، والخمراس، وحب الاستطلاع ، والتمرد ، والحمراس، والمعيل الى الدعابة ، والخيال الخصب ، والولع بالفنرون ، والمستابة ، والخيال الخصب ، والولاء بالفنرون ، والاستقراء ، والجد ، والمراحة ، ونفاذ البحيرة ، والابداع ، وتقلب المستزاج ، والحالة ، والمقلنية ، والتأمل والتفكير ، والقدرة على الاستقراء ، والمبادأة ، والتنافس ، والقدرة على الاستنتاج ، وهذا بالمقارنة الى مجموعة الانات منخفضات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريسان التاجي ،

### (ب) النتائج الخاصة الختبار محة الفرض الشاني:

جدول رقم (۱۲) أشر سلوك النمط ( أ ، ب ) والجنس (الذكور والاناث ) على الخصائص الابتكارية وقيعة (ف) ودلالتها الاحصائية

الدلالــة	7	متوسط المربعات	د، حـات	E A	صصادر التباین ه
				_	
الاحصائبة	(6)		الحريه	لمربعات	1
<b>١</b> ٠٠	۱۵۵۲۸	٣٠ر١٦٢٠	١	772-575	سلوك النعط (أ ، ب)
۱٠٠	37650	۰۲ر۱۲۰	1	۰۲ر۱۲۳۵	الجنس ( الذكور/ الانساث)
غ ، د ،	ه ٠ر	٠٨٠	١	٠٨ر٤	سلوك النمط × الجنس
١ •ر	11روء	117011	٣	۳۰ر۱۲۳۷۸	بين المجموع
		•٤ر١٠١	117	<i>۲۸ر</i> ۲۶۲۲ ۱	داخل المجموعات
			114	۲٤۱٤۱۷۲	التباين الكلي

يتفح من الجدول (١٢) النتائج التالية :-

( - أثر سلوك النمط (أ/ب) : وجود أثر دال احصائبا لمتغير سلوك النمسط (أ/ب) على الخصائص الابتكارية , حيث بلغت قيمة (ف) (١٩٨٥) (د٠٥= ١ ، المر) ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر) ، وللتعرف على اتجاء الفروق بيسن الافراد ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان الشاجي ( Туре А ) وبين الافراد ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجسي ( Type B ) في الخصائص الابتكارية , استخدم اختبار (ت) للكشسف عن الفروق الحسابية بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين ، ويشيسسر جدول (۱۳) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ، وقيمسة (ت) ، ودلالتها الاحصائية بين المجموعتين في الخصائعي الابتكارية .

جدول رقم (١٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية بين الافراد ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وبين الافراد ذوى الملوك فير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية

الإمصائية	الدلالة		_	المترسط الحيايشي	لعدد	المجموعــــات اا
			*	ก็จมห	٦٠	أفراد سلوك التبط (أ)
<b>۱ می</b>	•	۲۰۰۲	7.11	۹۲ر۱۰۱	7.	أفراد طوك النمط (ب)

يشير جدول (١٣) الى وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر بيحن أفراد سلوك النمط (أ) (المتوسط الحسابي =  $\gamma$  ( $\gamma$ ) (المتوسط الحسابي =  $\gamma$ ) (المتوسط الحسابي =  $\gamma$ ) (بالمتوسط الحسابي =  $\gamma$ ) (وهي قيمة دالة احصائيا .

 $\gamma = \frac{1}{100} \frac{1}{100}$  بيبين جدول (١٢) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنسيس (الذكور/الإنباث) على الخصائص الابتكارية , حيث بلغت قيمية ف ( $\gamma$ 70) (د.ح = 1 , 117 , دالة احصائيا عند مستوى (د. ) ، وللكشف عن الجسساه الفروق بين الذكور والانباث في الخصائص الابتكارية , تم استخدام اختبسار

(ت) لحساب الفروق الحسابية بين المتوسطات الحسابية لمجموعة الذكـــور والانات ، ويبين جدول (١٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ، وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين المجموعتين في الخصائص الابتكارية ،

جدول (١٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعبارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الخصائص الابتكارية

دلالة الاحصائية		•	الدتوسـط الحسابـــي	العدد	المجموعـــات
1		-	117077	٦٠	الذكور
<b>۱ •ر</b>	٤٠٠١	٥٥ر٧	۲۰۲ر۱۰۲	٦٠	الإناث

يوضح جدول (١٤) وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠ بيسسن الذكور (المتوسط الحسابي  $= \gamma_{\rm N}/\gamma_{\rm N}$ ) , وبين الاناث (المتوسط الحسابي  $\gamma_{\rm N}/\gamma_{\rm N}$ ) , ووصلت قيمة (ت) بعد حساب الفروق الحسابية بينهمسا ١١٠/٠ , وهي قيمة دالة احصائيا .

- إلتقاعل بين المجموعات: يشير جدول (١٢) الى وجود أثر دال احصائيا بين المجموعات الأربعة على الخصائص الابتكارية ، حيث بلغت قيمال (٩٢ر٥٤) (د٠٠ = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠) ، ولاختبار الفروق بين المجموعات الأربعة ، استخدم اختبار (ت) للتعرف على دلالالفروق الاحصائية بينهم ، ويشير جدول (١٥) الى قيم (ت) ودلالتهاسال الاحصائية بين المجموعات الاربعة في الخصائص الابتكارية .

جدول (١٥) قيم (ت) ودلالتها الاحصائية بين المجموعات الاربعة في الخصائص الابتكارية

الانسات نعط ب	الإنباث شعط أ	الذكورنمط ب	الذكورنمط أ	المجموعات
			-	الذكور نعط أ
		vods	474.2	الذكور نمط ب
	all reads	٦٢ر	۲۱	الإنباث نميط أ
_	777.4	7,577	17071	الانباث نمط ب

اضافة الى ذلك ، لم توجد فروق دالة احصائيا بين مجموعة الذكسور نمط (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+) (+)

- 178-

شانيا : تفسير النتائج :

=======

# (أ) تفسير النسائج الخاصة الختبار صحة الفرض الأول:

يتسم الذكور ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمر فى الشريان التاجميي كما هو مبين في جدول (١١) بالخمائص الابتكارية التالية : الكفسساءة والفعالية ، والمرونة ، وتحمل الغموض ، والمهارة ، والقدرة على على المشكلات ، والمديل الى حب الاستطلاع ، والتمرد ، والحيرة ، والحمساس ، والميل الى الدعابة ، والخيال الخصب ، والبشابرة ، وقبول المخاطرة ، والاستياء والمنجر ، والاندفاع ، والاستقلال ، ونفاذ البحيرة ، وتعسسدد المميول ، والابداع ، والاصالة ، والطلاقة اللفظية ، والمقلانية ، والتأمل والتنفير ، والتلقائية ، والقدرة على الاستقراء ، والتنافس ، والقدرة على الاستقراء ، والمتارنة الى عينسسة على الاستنتاج ، والميل الى الاستكشاف ، وهذا بالمقارنة الى عينسسة الذكور والاناث ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجى ،

كما تتسم الانات ذوات السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريسسسان النتاجي كماهو موضح في جدول (١١) بالخصائص الابتكارية الآتية : الميسل الى الجدل ، وتحمل الغموض والتمرد ، وقبول المخاطرة ، والاستيسسساء والضجر ، والصراحة ، وتقلب المزاج ، والعقلانية ، والقدرة علىسسسسا الاستقراء ، وهذا بالمقارنة الى عينة الذكور والاناث ذوى السلوك غيسسر المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ،

ومن ثم ، يتبين ان من أهم الخصائص الابتكارية التي يتسم بهما كل من الذكور والانات ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي هي تحمل الغموض ، والتمرد ، وفبول المخاطرة ، والاستياء والنجمممسر ، والعقلانيمة ، والقدرة على الاستقراء ،

وعليه ، لم تحقق هذه النتائج صحة اختبار الفرض الاول الذي ينسبس على عدم وجود اختلاف في الخصائص الابتكارية بين الافراد ذوى السلسسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ( Type A ) ، وبين الافراد ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجسسي ( Type B ) من الجنسين .

ويرى الباحث انه على الرغم من عدم وجود أدلة امبيريقيـــــة أو تفسيرات تنظيرية سابقة تساعد على الكشف عن طبيعة العلاقة بين السلــوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي والخصائص الابتكارية , الا انصه يرى وفقا لنتائج البحث الراهن وجود تشابه بدرجة أو بأخرى بيصصان المفهومين ، فمثلا , نجد ان السلوك المستهدف للاصابة بعرض الشريصان التاجي يتضمن بعض الخصائص النفسية التي ربعا يتسم بها الفرد المبتكر مثل : القدرة على الانجاز , والتنافس , وبلوغ معايير الامتيصان , والعدوان , والقدرة على تحمل بعض الفغوط الاجتماعية , وتعدد الافكسار والمهوايات .

### (ب) تفسير النتائج الخاصة لاختبار صحة الفرض الشائي:

تشير النتائج المبينة في جدول (١٢) الى وجود أثر لكل من سلسوك النعط (أب) ، والجنس ، والتفاعل بين المجموعات على الخصائسسسس الابتكارية عند مستوى دلالة ١٠ر٠ كما تبين نتائج جدول (١٣) ان الافسراد ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي يتسمون بخصائسسسس ابتكارية أكثر من الافراد ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ، اضافة الى ذلك ، توضع النتائج المبينسسة في جدول (١٤) ان الذكور يتسمون بخصائص ابتكارية اكثر من الاناث ، وهذا يتفق مع نتائسج الذكور يتسمون بخصائص ابتكارية اكثر من الاناث ، وهذا يتفق مع نتائسج عفى الدراسات السابقة : ( Kogan, 1974) ، ( Tegano and Moran,1989) ، (Torrance and Aliotti,1969) من الاناث ، كما تبين النتائج في جدول (١٥) ان الذكور ذوى السلسسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي يتسمون بخصائص ابتكارية أكثر من بقية بجموعات البحث الثلاثة (الذكور (نمط ب ) ، والاناث (نمسط أ) ، والاناث (نمط ب ) ، وايضا ، تتسم الاناث ذوات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ،

وعليسمه تويد هذه النتائج صحة اختبار الفرض الشاني الذي ينسمس على عدم وجود تفاعل دال احصائيا لأثر نمط السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي والجنس على بعض الخصائص الابتكارية .

ومن ثم , يتبين ان نتائج الفرض الشاني تتسق مع نتائج الفرض الاول التي أسفرت عن ان الافراد ذوى السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريــان التاجي يتسمون بخصائص ابتكارية عن الافراد ذوى السلوك غير المستهــدف للاسابة بمرض الشريان التاجي من الجنسين .

وعليه , يرى الباحث انه عند تحليل الخصائص الاساسية للسلسسسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي والابتكار يتبين وجود بعض نقساط الالتقاء بينهما مثل الجد , والمغامرة , والانجاز والتنافس , والعدوان والطلاقة اللفظية .

وياًمل الباحث من خلال ما أسفرت هنه نتائج البحث الراهن ان تكسون بداية لسلسلة من البحوث والدراسات للبحث والتنقيب عن التشابسسسسان التنظيري والامبيريقي بين الشخصية المستهدفة للاصابة بمرض الشريسسسان التاجي والشخصية الابتكارية بهدف الخروج بنموذج نظري جديد يجمع بينهما ومحاولة تجريبه في مستويات عمرية ، وخلفيات ثقافية متباينة ،

# المر اجع

# (أ) المراجع العربية:

- حد علمي المليجي (١٩٦٨) ، سيكولوجية الابتكار ، القاهرة : دار المعارف ،
- حس خليل ميخاطيل معوض (١٩٨٣) ، قدرات وسمات الموهوبين (دراسة ميدانية) . الاسكندرية : دار الفكر الجامعي .
- ــ سيد خير الله (١٩٨١) ، بحوث نفسية وتربوية ، بيروت : دار النهضــــة العربية ،
- ــ عبد السلام عبد الفضار (١٩٧٧) ، التضوق العقلي والابتكار ، القاهرة : دار النهضة العربية ،
- ــ فوَّاد البهي السيد (١٩٥٨) ، علم النفس الاحصائي وقياس العقل البشسري ، المفكر العربي ،
- محمد ثابت علي الدين (١٩٨٩) ، المفروق الجنسية والتربوية في تشجيـــع المعلم لسماك التلميذ الابتكارية ، القاهــرة : دراسات تربوية ، المجلد الرابع ، الجسن (١٦) ، ص ت ٢٥٦ ٢٠٠ .

## (ب) المراجع الأجنبية:

- \* Albert, R. and Runco, M. (1989). Independence and the creative potential of gifted and exceptionally gifted boys.

  Journal of Youth and Adolescence, 18,221-230.
- \* Alpaugh, P. and Birren, J. (1975). Are there sex difference in creativity across the adult life span? Human Development, 18, 461-465.
- \* Barron, F. (1969). Creative person and creative process. New York: Holt, Rinehart Winston.
- \* Batlis, N. and Small, A. (1982). Sex roles and Type A behavior. Journal of Clinical Psychology, 38, 315-316.
- \* Baum, S. and Owen, S. (1988). High ability/learning disabled students: How are they different?. Gifted Child Quarterly, 3, 321-326.
- \* Belcher, T. and Parisi, S. (1974). Effects of test situation stress upon creativity test scores. Paper presented at the Annual Meeting of the American Educational Research Association (59th, Chicago, Illinois, April).
- \* Benight, C. and Kinicki, A. (1988). Interaction of Type A behavior and perceived controllability of stressors on stress outcomes. Journal of vocational Behavior, 33, 50-62.
- \* Bergum, and Bergum, B. (1980). Field dependence, perceptual instability, and sex differences. Paper presented at the Annual Convention of the Southwestern Psychological Association (26th, Oklahoma City, April 10-12).

- \* Bianchi, A. (1989). Women as entrepreneurs. Journal of Creative Behavior, 23, 214-218.
- \* Blascovish, J.; Major, B. and Katkin, E. (1981). Sex-role orientation and type A behavior. Personality and Social Psychology, 7, 600-604.
- \* Bortner, R. (1969). A short rating scale as a potential measure of pattern A behavior. Journal of Chronic Disease, 22, 87-91.
- \* Bortner, R. and Rosenman, R. (1967). The measurement of pattern A behavior. Journal of Chronic Disease, 20, 525-533.
- \* Brunson, B. (1980). The type A behavior pattern and reactions to uncontrollable events. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (88th, Montreal, Quebec, Canada, September 1-5).
- \* Carver, C. (1980). Percieved coercion, resistance to persussion, and the type A behavior pattern. Journal of Research in Personality, 14, 467-481.
- \* Cattell, R. and Butcher, H. (1970). Creativity and personality, In: P.E. Vernon (ed.): Creativity. Middlesex: Penguin.
- \* Chusmir, L. and Hood, J. (1986). Relationship between Type A behavior pattern and motivational needs. Psychological Reports, 58, 783-794.
- \* Crosson, C. and Robertson, T. (1983). Age and preference for complexity among manifestly creative women. Human Development, 26, 149-155.
- \* DeGregorio, E. and Carver, C. (1980). Type A behavior pattern, sex role orientation, and psychological adjustment.

  Journal of Personality and Social Psychology, 39, 286-293.
- \* Domino, G. (1982). Attitudes towards dreams, sex differences and creativity. Journal of Creative Behavior, 16, 112-122.

- \* Domino, G. (1977). Homosexuality and creativity. Journal of Homosexuality, 2, 261-266
- \* Domino, G. (1970). Identification of potentially creative persons from the Adjective Check List. Journal of Consulting and Clinical Psychology, 35, 48-51.
- \* Fitz, D. and McLaughlin, R. (1979). The coronary prone (Type A) behavior pattern: Quicker to anger, slower to cool off.
  Paper presented at the Annual Meeting of the Midwestern
  Psychological Association (51st, Chicago, Illinois, May 3-5).
- \* Friedman, M. (1969). Pathogenesis of Coronary artery disease. New York: McGraw - Hill Book Company.
- \* Friedman, M. and Rosenman, R. (1974). Type A behavior and your heart. New York: Knopf.
- \* Gastorf, J. (1980). Time urgency of the Type A behavior pattern.

  Journal of Consulting and Clinical Psychology, 48, 299.
- \* Glass, D. (1977). Behavior patterns, stress and coronary disease.

  New York: Erilbaum.
- \* Gotay, C. (1981). Cooperation and competition as a function of Type A behavior. Personality and Social Psychology Bulletin, 7, 386-392.
- \* Gough, H. and Heilbrun, A. (1965). The Adjective Check List Manual. Palo Alto, Calif.: Consulting Psychologist Press.
- \* Grover, C. (1988). Taking time, performance, and the Type A behavior pattern. Paper presented at the Annual Convention of the Southwestern Psychological Association (34th, Tulsa, April 21-23).
- \* Guilford, J. (1970). Three faces of intellect, In. L.J. Gordon (ed.) Human Development. Bombay: Taraporevala Sons.

- \* Hansson, R. (1983). Disentangling Type A behavior: The roles of ambition, insensitivity, and anxiety. Journal of Research in Personality, 17, 186-197.
- \* Heilbrun, A. (1989). Sex role correlates of stress prone Type A behavior in College students. Sex Roles: A Journal of Research, 21, 433-449.
- \* Howard, J. (1986). Change in Type A behavior a year after retirement.

  Gerontologist, 26, 643-649.
- \* Howard, J. (1977). Work patterns associated with Type A behavior: A managerial population. Human Relations, 30, 825-836.
- \* Hunter, S.; Wolf, T.; Sklov, M.; Webber, L.; Watson, R. and Berenson, G. (1982). Type A coronary prone behavior pattern and Cardiovascular risk factor variables in children and adolescents: The Bogalusa Heart Study. Journal of Chronic Disease, 35, 613-621.
- \* Jenkins, C. (1975). The coronary prone personality, In: W.D.
  Gentry and R.B. Williams: Psychological aspects of
  myocardial infarction and Coronary Care. London: Saint
  Louis; Mosby; Distributed by Kimpton.
- \* Jenkins, C.; Rosenman, R. and Friedman, M. (1967). Development of an objective psychological test for the determination of the Coronary - prone behavior pattern in employed men. Journal of Chronic Disease, 20, 371-379.
- \* Johnson, L. and Hatch, J. (1990). An descriptive study of the creative and social behavior of four highly original young children.

  Journal of Creative Behavior, 24, 205-224.
- \* Jose, P. (1986). Effects of sex roles and Type A behavior in children's friendship choices. Paper presented at the Annual Conference of the American Psychological Association (Washington, August 22-26).
- \* Kelly, K. and Stone, G. (1987). Effects of three psychological treatments and self-monitoring on the reduction of Type A behavior. Journal of Counseling Psychology, 34, 46-54.
- \* Keltikangan, J. and Liisa, R. (1990). Healthy and maladjusted Type A behavior in adolescence. Journal of Youth and Adolescence, 19, 1-18.

- \* Kilbey, M. and Davis, J. (1983). Sex role identification and Parental rearing practice: Determinants of Type A behavior in College age women and men. Paper presented at the Annual Meeting of the Southeastern Psychological Association (29th, Atlanta, March, 23-26.)
- \* Kirmeyer, S. (1987). Job demands, productivity, and Type A behavior:
  An observational analysis. Paper presented at the Annual
  Convention of the American Psychological Association (95th,
  New York, August 28-September 1).
- \* Kliewer, W. (1991). Coping in middle childhood: Relations to competence, Type A behavior, monitoring, blunting, and locus of control. Developmental Psychology, 27, 685-697.
- \* Kliewer, W. and Weidner., G. (1987). Type A behavior and aspiration: A study of parents' and children's goal setting. Developmental Psychology, 23, 204-209.
- \* Leak, G. and McCarthy, K. (1984). Relationship between Type A behavior subscales and measures of positive mental health. Journal of Clinical Psychology, 40, 1406-1408.
- \* Lett, W. (1979). The achievement drive and ego strength of highly creative adolescents. Journal of Psychology, 102, 263-266.
- \* Lipper, A. (1989). The constructive use of hate and Fear by entrepreneurs and others seeking personal and economic self determination. Journal of Creative Behavior, 23, 186-193.
- \* Loewenstine, H. and Paludi, M. (1982). Women's Type A/B behavior patterns and fear of success. Perceptual and Motor Skills, 54, 891-894.
- \* Lopes, A. and Best, D. (1987). Physiological reactivity and comparison behavior of Type A children. Paper presented at the Biennial Meeting of the Society for Research in Child Development (Baltimore, April 23-26).
- \* Mackinnon, D. (1962). The nature and nurture of creative talent. American Psychologist, 17, 484-495.
- \* Mackinnan, D. (1960). The highly effective individual. Teachers College Records, 61, 567-578.

- Manosevitz, M. and Fling, S. (1975). The relationship of imaginary companions in young children to intelligence, creativity, and waiting ability. Paper presented at the Biennial Meeting of the Society for Research in Child Development (Denver, Colorado, April 10-13).
- \* Matthews, K. and Angulo, J. (1980). Measurement of the Type A behavior pattern in children: Assessment of children's competitiveness, impatience anger and aggression. Child Development, 51, 466-475.
- \* Matthews, K; Glass, D.; Rosenman, R. and Bortner, R. (1977).

  Competitive drive, pattern A, and Coronary heart disease:
  A further analysis of some data from the Western

  Collaborative group study. Journal of Chronic Disease,
  30, 489-498.
- \* Matteson, M. (1984). Relation of Type A behavior to performance and satisfaction among sales personnel. Journal of Vocational Behavior, 25, 203-214.
- \* McCranie, E. and Lewis, G. (1987). Prevalence of Type A behavior among undergraduate students with medical and non-medical career plans. Journal of Medical Education, 62,926-928.
- \* Moussa, R. (1987). The effect of Father's employment status on the type A/B behaviour of their children. Egyption Medical Journal, 4,247-249.
- \* Moussa, R. (1985). Cooperation competition as a mediator of motivational patterns in young adolescents. Unpublished Doctoral Thesis, Bradford University, England.
- \* Murphy, J. (1976). Self-actualization and creativity. Journal of Creative Behavior, 10, 39-44.
- \* Ovcharchyn, C.; Johnson, H. and Petzel, T. (1981). Type A behavior, academic aspiration and academic success. Journal of Personality, 49, 248-256.
- \* Pittner, M. and Houston, B. (1980). Responses to stress, cognitive coping strategies, and the Type A behavior pattern. Journal of Personality and Social Psychology, 39, 147-157.

- \* Raina, M. (1969). A study of sex differences in creativity in India. Journal of Creative Behavior, 3, 111-114.
- \* Rand, G. and Rand, P. (1978). The effects of working atmospheres on creativity, Scandinevian Journal of Educational Research, 22, 91-106.
- \* Rappaport, N. (1988). Exploration of the Type A behavior pattern in chronic headache sufferers. Journal of Consulting Clinical Psychology, 56, 621-623.
- \* Ray, J. and Bozek, R. (1980). Dissecting the A/B personality Type. British Journal of Medical Psychology, 53, 181-186.
- \* Rhodewalt, F. (1986). Type A behavior, life change, and illness:
  A prospective study. Paper presented at the Annual
  Convention of the American Psychological Association
  (94th, Washington, August 22-26).
- \* Richards, R. (1985). Creativity in manic depressive, cyclothymes, their normal relatives, and control subjects. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (93rd, Los Angeles, August 23-27).
- \* Rickard, K. and Woods-de-Rael, C. (1987). The relationship between Type A behavior and hyperactivity in children as measured by the Conner's Hyperactivity and Myth O Sclaes. Social Behavior and Personality, 15, 207-214.
- \* Rogers, C. (1972). Towards a theory of creativity, In: D.L.
  Vernon (ed.), Creativity. England: Penguin Books.
- \* Rosenman, R. and Chesney, M. (1980). The relationship of Type A behavior to Coronary heart disease. Activities Nervous Superior, 22, 1-45.
- \* Rozette, E. and Hicks, R. (1985). Type A/B behavior and perceived health status. Paper presented at the Annual Meeting of the Western Psychological Association (65th, San Jose, April 18-21).

- \* Schubert, D. and Biondi, A. (1977). Creativity and mental health: Part III: Creativity and adjustment. Journal of Creative Behavior, 11, 186-197.
- \* Slem, C. (1985). Type A behavior/stress and the person-environment fit hypothesis. Paper presented at the Annual Meeting at the Western Psychological Association (65th, San Jose, April 18-21).
- \*\* Small, J. (1980). Sex differences in personality characteristics of workers in selected occupations. Paper presented at the Annual Convention of the Southwestern Psychological Association (26th, Oklahoma city, April 10-12)
- \* Steves, M. (1984). The relationship between Sex-role orientation and the Type A behavior pattern: A test of the main effect hypothesis. Journal of Clinical Psychology, 40, 1338-1341.
- \* Strube, M. (1986). Performance attributions and the Type A behavior pattern: Causal sources versus Causal dimensions. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (94th, Washington, August 22-26).
- \* Strube, M. and Werner, C. (1981). Nonverbal responses to a threat to interpersonal control and the Type A behavior pattern. Paper presented at the Annual Meeting of the American Psychological Association (89th, Los Angeles, August).
- \* Tegano, D. and Moran, J. (1989). Sex differences in the original thinking of preschool and elementary school children. Creativity Research Journal, 2, 102-110.
- \* Torrance, E. (1969). Guiding Creative talent. New Delhi: Prentice Hall of India.
- \* Torrance, E. (1965). Rewarding Creative behavior. New York: Englewood Cliffs, N.J.: Prentice - Hall.
- \* Torrance, E. and Aliatti, N. (1969). Sex differences in levels of performance and test-retest reliability on the Torrance test of creative thinking ability. Journal of Creative Behavior, 3,52-57.

- \* Van Egeren, L. (1979). Social interaction, communications and the Coronary prone behavior pattern: A psycho-physiological study. Psychosomatic Medicine, 14, 2-18.
- \* Vega, L. and Field, T. (1986). Type A behavior in preschool children. Child Development, 57, 1333-1348.
- \* Watanabe, S. (1985). Creativity and self-concepts in first-grade children: Is there a link? Paper presented at the Annual Meeting of the Western Psychological Association (San Jose, April 18-21).
- \* Whalen, C. (1989). Externalizing behavior disorders, situational generality, and the Type A behavior pattern. Child Development, 60, 1453-1462.
- \* Wilson, D. (1990). Type A behavior and self-reported stress among Zimbabwean teachers. Journal of Social Psychology, 30, 115-116.
- \* Wolf, T. and Kissling, G. (1983). Type A behavior and achievement of freshman medical students. Journal of Medical Education, 58, 820-822.
- \* Wolf, T; Hunter, S. and Webber, L. (1979). Psychological measures and cardiovascular risk factors in children and adolescents.

  Journal of Psychology, 101, 139-146.
- \* Wolf, T.; Hunter, S.; Webber, L. and Berenson, G. (1981). Self-Concept locus of control, goal blockage and coronary prone behavior pattern in children and adolescents: Bogalusa Heart Study.

  Journal of General Psychology, 105, 13-26.
- \* Wolf, T.; Sklov, M.; Wenzl, P.; Hunter, S. and Berenson, G. (1982).

  Validation of a measure of Type A behavior pattern in
  children: Bogalusa Heart Study. Child Development, 53,126-135.
- \* Wood, W. (1983). Sex differences in group interaction and task performance. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (91st, Anaheim, August, 26-30).

- \* Yau, C. (1991). An essential interalationship: Healthy selfesteem and productive creativity. Journal of creative behavior, 25, 154-161.
- \* Zentall, S. (1979). Effects of environmental stimulation on behavior as a function of Type of behavior disorder. Behavioral Disorder, 5, 19-29.

## ملحق (أ) مقياسسلوك النمط (أ) تعريب: الدكتور/ رشاد علي عبدالعزيز موسى استاذ الصحة النفسية المشارك كلية التربية — جماعة الملك فيصل

مشال: ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ُ سبل **للجدل** ففع ( یر ) تحت رقم ۷ ... فياذا كنت تميل الى الجدل بدرجة كبيرة جدا نفع ( یر ) تحت رقم ۲ \_\_ واذا كنت تميل الى الجدل بذرجة كبيرة فغم ( 🗙 ) تحت رقم ہ ــ واذا كنت تميل الى الجدل بدرجة متوسطة نسبيا ــ واذا كنت تعيل الى الجدل بدرجة متوسطة ئغع ( x ) تحت رقم ع ... واذا كنت تميل الى الجدل بدرجة أقل من المتوسط ففع ( x ) تعت رقم ؟ فضع ( x ) تحت رقم 7 .... وإذا كنت تعيل الى الجدل بدرجة قليلة ففع ( 🗴 ) تحت رقم ( ـــ واذا كنت تميل الى الجدل بدرجة قليلة جدا

## بيانات أولية :

	الاســـم :	
	العمصار : النوع : ذكر ( ) انشى (	(
	المنحدر الثقافي : حضر ( ) ريف ( ) بدو ( )	
	مستوى تعليم الأب: أمي ( ) ابتدائي ( ) اعدادي( ) ثانوي( ) جامعي (	(
	مستوى تعليم الأم : أمية ( ) ابتدائية ( )اعدادية ( ) ثانوية ( )جامعية (	(
-	الاقامة : مع الاسرة ( ) السكن الجاه . ( ) أخرى ( )	
-	عدد أفراد الأسرة :	
******	عدد زیجات الوالد : واحدة ( ) اثنتان ( ) أكثر ( )	
	مهنة الوالــــد : وظائف حكومية ( ) أعمال حرة ( )	
-	مهنة الوالحدة: تعمل ( ) لا تعمل ( )	

\_ 179 \_

العيارات	ميزان التقدير	العبارات
	Y 7 0 E T 1	
أنا صعب الانقياد	()()()()()()()	١ ـ أنا سهل الانقياد
أشعر أن الوقت يعر ببطء	()()()()()()()	
أسير ببطء	()()()()()()()	٣ ـ أسير بسرعة
أبذل قصاري جهدي عندأداء		٤ ـ أبذل جهدا قليلا عند أداء
الأعمال .	()()()()()()()	
اذا شأخرت لا أتوقع صدوث	()()()()()()()	٥ ـ اذاتأخرت أتوقع حـــدوث
شيئا .		أشيباء
لا أبالي اذا كسبت أي شيء	()()()()()()()	٦ ـ أريد دانماأن أكسب كل شيء
دائما أجلس وأنمت لشخسص	_	٧ ـ كثيرا ما أقاطع أو أنهـي
ما عندما يتحدث .	()()()()()()	
لدي عديد من الميول .	()()()()()()()	•
أنا راضفيما أنجزه فصحي		٩ ـ أريد أن أنجز انجـــازا
المدرسة (الكلية) •	()()()()()()()	
أجمد سهولة في الانتظار .	()()()()()()()	
أتكلم بسرعة .	()()()()()()()	
أتكلم بصوت خافت .	()()()()()()()	
لا أشعر بالاندفاع .	()()()()()()()	•
أكل بسرعة .	()()()()()()()	
أفكر في شيء واحد فــــي		١٥- أفكر في عدة أشياء فـــي
ذات الوقت .	()()()()()()()	
لا أميل الى الجدل .	()()()()()()()	
شادر ا ما أدخل في مشاجر ات		١٧ - كثير ا ما أدخل في مشاجر ات
لا أحب أن أخبر الآخريـــن		١٨- أحب أن أخبر الآخرين مــا
* "	()()()()()()()	
يسهل أثارتي وغضبي .	()()()()()()()	
نادرا ما أكون قائدا في		٢٠- دائما ما أكون قائدا في
الإنشطة .	()()()()()()()	الإنشطة .
نادرا مايختارني امدقائي		٢١- دائما يختارني اصدقائسي
لأكون قائدا عندما نلعسب		لأكون قائدا عندما نلعسب
المباريات .	()()()()()()()	
	()()()()()()()	
لدي قليل من الهوايات ،	()()()()()()()	
لا أفقد أعصابي بسهولة .	()()()()()()()	٢٤- أفقد أعصابي بسهولة ،

ملحق ( ب )

#### قنائمة الخسائص الاستكارية

## اعداد الدكتور/ رشاد علي عبدالعزيز موسى استاذ السحة النفسية المشارك كلية التربية للمعامعة الملك فيصل

التعليمات: في الصفحات المقبلة , مجموعة من الخصائص والعفات الشخصيسة . عصد المحمد على الله المحمد المحمد المحمد المحمد الخاصية عن هذه الخصائص بدقة ، فاذا كنسست ترى ان هذه الخاصية تنطبق عليك , فحدد بالدرجة الرقمية مدى انطباقهسسا عليك ، ليست هناك اجوبة صائبة وأخرى خاطئة .

#### مشال:

	a	ردة	موجودة	نوعا ما	غيرمو	<u>ڄو</u> ده
-	الميل الى التوكيد والحزم (	(	)	(	)	(
×	فاذا كنت ترى ان الخاصية موجودة فيك فضع علامة (x) تجت كلمة موجودة,هكذا	(				
×	أما اذا كانت الخاصية موجودة الى حد ما ففع علامة (x) تحت كلمة موجودة حد ما , هكذا		)	( ×		
×	أما اذا كانت الخاصية غير موجودة ، فضع علامة (x) تحت كلمة غير موجودة ،	1 .	•••••	******	) •••	( ×

تذكر ليست هناك اجوية صائبة وأخرى خاطئة لا تقلب الصفحة حتى يؤذن لك verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

#### - 141-

جودة	غيرمو	وغا ما	موجودة ن	جودة	벋	المخصائص
(	)	(	}	(	)	١ ــ شرود الذهن١
(	)	(	)	(	)	۲ سالنشاط ۲
(	)	(	)	(	)	٣ ـ القدرة على التكيف
(	)	(	)	(	)	٤ ـ الميل الى المغامرة
(	)	ţ	)	(	)	ه حاليقظة
(	)	(	)	(	)	٣ ــ الشحفظ٠
(	)	(	)	(	)	$\gamma$ m lidaes
(	)	(	)	(	)	٨ ـ الولع بالجدل
(	)	(	)	(	)	۹ سالميل الى التوكيد والحزم
(	)	(		(	)	٠١٠ الميل الى الشك،
(	)	(	)	(	)	١١- الكفاءة والفعالية
(	)	(	)			١٢ اللامبالاة
(	)	(	)			١٣- المرونة ١٣٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
(	)	(				١٤- الفصوص
(	)	(				١٥ المهارة ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
(	)	(				١٦ـ القدرة على حل المشكلات٠٠٠
(	)	(	)			١٧؎ الثقة بالنفس ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
(	)	(				١٨- التهكم والسخرية
(	)	(		(	)	١٩ حب الاستطلاع والتعلم
(	)	(				٣٠- الشهرد ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
(	)	(				٢١ــ الحيرة
(	)	(				٣٢ الحصاس
(	)	(				٣٣- الميل الى الدعابة
(		(	)	(	)	٢٤ الصبر
(	)			(	)	٥٠٠ المثالية
(	)	(	)	(	)	٢٦ـ الخيال الخصب ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
(	)					٣٧ الولع بالفنون
(	)	(				٢٨ـ المشابرة
(	)	(				٣٩- قبول المخاطرة
(	)	(				٣٠- الاستياء والنضجر ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	)	(	)			٣١ـ الاندفاع
(	)	(	)			٣٢ـ الاستقلال
		(				٣٣ الجد
		(				٣٤ الصراحة
(	)	(	)	(	)	٣٥ نفاذ البصيرة

جودة	غيرمو	عا ما	موجودة نو	جودة	الخصائص مو
(	)	(	)	(	٢٣٦ الذكاء
(	)	(	)	(	٣٧ تعدد الميول
(	)	(	)	(	٣٨ التحمل
(	)	(	)	(	٣٩- الابداع
(	)	(	)	(	٠٤٠ التفكير المنطقي ،،،،،،،،،،،، (
(	)	(	)	(	١٤- تقلب المزاج ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
(	)	(	)		٢٦ـ الاصالة (
(	)	(	)	(	٣٤- الطلاقة اللفظية
(	)	(	)	(	٤٤- العقلانية
(	)	(	) .	(	ه٤- الولع بالتأمل والتفكير ٢٠٠٠٠٠٠ (
(	)	(	)	(	٦٤ رهافة الحس ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
(	)	(	)	(	٧٤- التلقائية
(	)	(	)	(	٨٤- القدرة على الاستقراء (
(	)	(	)	(	٩٤- المبادأة
(	)	(	)	(	مه التنافس
(	)	(	)	(	١ القدرة على الاستنتاج ١
(	)	(	)	(	٢٥- الاستكشاف ١



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الجداول الأحصائية والأشكال البيانية



## الجداول الاحصائية والاشكال البيانية

# البحث الأول :

المفحسات عنوان الجدول رقم الجدول توزيع العبارات لاستبانة مستشفى ميدل سكس (1) \*\* لكل مقياسمن المقاييس الفرعية معاملات الارتباط بين المقاييس الفرعيسسة (Y) لاستبانة مستشفى ميدل سكس ومقيباس زونسسيج للاكتشاب على عينتي المكفوفين والمبعرين 11 معاملات الشبات للمقاييس الفرعية لاستبانية (4) مستشفى ميدل سكس لعينتي المكفوفيسيسين والمبعرين باستخدام طريقة ألفا لكرونباخ 78 الدرجات التاثية المعدلة لعقياس القلق (1) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الرهاب (0) 44 الدرجات الشائية المعدلة لمقيباس الوسواس (r)القهري ۲A الدرجات التائية المعدلة لمقياس الاعسراض (Y) 77 السيكوسوماتية الدرجات التائية الععدلة لمقياس الاكتئساب (A) ٤. الدرجات التاثية المعدلة لمقياس الهستريا (1) ٤١ أشر الاعاقة والنوع في القلق وقيمسة (ف)  $(1 \cdot)$ ٤٣ ودلالتها الاحسائية

الصفحيات	عنوان الجدول	رقم الجدول
££	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في القلق	(11)
££	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكــور والاناث في القلق	(11)
<b>7,3</b>	اثر الأعاقة والنوع في الرهاب وقيمسية (ف) ودلالتها الاحصائية	(17)
٤٦	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين المعاقين بعريا والمبعرين في الرهاب	(12)
٤Y	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكــور والاناث في الرهاب ،	(10)
٤٨	أشر الاعاقة والنوع في الوسواس القهـــري وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية	(11)
<b>£</b> 9	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الوسواس القهري	(1Y)
۰۰	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكــور والاناث في الوسواس القهري	(14)
٥٢	اثر الاعاقة والنوع في الاعراض السيكوسوماتية وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية	(19)

المفحيات	عنوان الجدول	رقم الجدول
٥٣	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بحريا والمبحرين في الاعراض السيكوسوماتية	(1.)
٥٣	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكسور والاناث في الاعراض السيكوسوماتية	(11)
00	اشر الاماقة والنوع في الهستيريا وقيمسـة (ف) ودلالتها الاحصائية .	(77)
го	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الهستيريا ،	(17)
Po	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصافية بين الذكـــور والاناث في الهستيريا ،	(75)
٥A	اشر الاعاقة والنوع في الاكتئساب وقيعـة (ف) ودلالتها الاحصائية .	(70)
Po	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الاكتئاب	(٢٦)
09	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكــور والاناث في الاكتئاب	(۲۲)
المفحيات	عنوان الشكل	رقم الشكل
కం	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعــــة في متغير القلق	(1)

المفحيات	عنوان الشكل	رقم الشكل
٤٨	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعسسسة في متفير الرهاب	(٢)
o1	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعسسة في الوسواس القهري	(٣)
01	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعـــــة في الامراض السيكوسوماتية	(₹)
٥٧	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعسسة في البستيريا	(0)
٦٠	العتوسطات الحسابية العجمومات الاربعسسسة في الاكتشاب	(F)
	:	ال حث الشاني
	atte	######################################
الصفحيات	عنوان الجدول	رق الجدول
العقمـــات		
	عنوان الجدول المعيارية المعيارية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافسراد مرتفعي التقبل (ن ع ٢٤) والافراد مرتفعي	رق الجدول
A9	عنوان الجدول المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الافسراد مرتفعي التقبل (ن = ٢٤) والافراد مرتفعيي المنبذ (ن = ٢٤) نحو الاعاقبات المختلفة	ر <u>ق. الجدول</u> (۱)

الصلحيات	<u>عنوان الجدول</u>	رقم الجدول
<b>1</b> ō	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعبارية وتيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الافسراد ذوي المنحدر الثقافي الساحلي وبين الافراد ذوي المنحدر الثقافي غير الساحلي لانسواع الاعاقات المختلفة في المسافة الاجتماعية	(*)
41	أثر الجنس وقيم (ف) و الدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العادييسن نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحريسية = 1 ، ٣١٣ ) •	(۲)
NY	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين ادراك الذكور وبيسن ادراك الاناث للمسافة الاجتماعية نحو الاعاتسسات المختلفة .	<b>(Y)</b>
49	اثر العمر وقيم (ف) والدلالة الاحمائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبـــــل العاديين نحو الاصاقات المختلفة ( درجــات الحرية = ۱ ، ۳۱۲ )	(A)
100	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين ادراك الافراد الاكبر عمــرا وبين ادراك الافراد الامغر عمرا نحـــــو الاعاقات المختلفة للمسافة الاجتماعية	(٩)
* 1•1	أثر تفاعل نوع الثقافة والجنس وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعيسة المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقـــات المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٢١٢)	(1•)
1+0	أثر تفاعل الثقافة والعمر وقيــــم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعيـة المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقـــات المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٣١٢)	(11)

المفحيات	عنوان الجدول	رقم الجدول
1-4	اثر تفاعل الجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الإحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفية (درجات الحرية = ( ، ٣١٢ ) ٠	(11)
111	أشر تفاعل الشقافة والجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعيـة المدركة من قبل العاديين نحو أنـــــواع الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ٢١٢،١)	(17)
110	اشر تفاعل المجموعات الثمانية وقيسم (ف) والدلالة الاحمائية على المسافة الاجتماعيسة المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقسسسات المختلفة (درجات الحرية = ۲ ، ۳۱۲)	(18)
117	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للتفاعل بين ادراك المجموعات الثمانيسسة للمسافة الاجتماعية نحو الاعاقات .	(10)
المفحسات	عنوان الشكل	رتم الشكل
1-4	تفاعل الثقافة والجنس على المسافسسسة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسو الافراد المعوقين حركيا	(1)
1-T	تفاعل الثقافة والجنس على المسافى المساف الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسسو الافراد المتعشرين كلاميا	(٣)
] <b>- 2 1 - E</b>	تفاعل الثقافة والجنس على المسافـــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو المكفوفين بعريا	(7)
1•€	تفاعل الثقافة والجنس على المسافـــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحـــــو الافراد ذوي المرض المزمن	(£)

ال رود حرر مسيات د معمد معمد د	عدوان الشائد	ر قبره البنديل مسلسسسسسسيد
1.0	تفاعل التقافة والجنس على المسافــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــدي المنحدنين عقليا القابلين للتعلم	(*)
1•4	تفاعل الثقافة و العبر على المسانـــــة الاجتمامية كما يدركها العاديين نحــــو الافراد المعوقين حركيا	(٢)
1•4	تفاعل الثقافة والعمر على المسافــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الافرادالمتعثرين كلاميا	(Y)
1-4	تفاعل الثقافة والعمر على المسافــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الافراد المكفوفين بصريا	(4)
1-9	تفاعل الجنس والعمر على العساف المساف الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسبو الافراد ثقيلي السبع	(4)
11•	تفاعل الجنس والعمر على المسافـــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحـــــو الافراد فعاف السمع	(1•)
11-	تفاعل الجنس والعمر على المسافـــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الافراد المكفوفين بعريا	(11)
117	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الافراد ثقيلي السمع	(11)
117	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين تحصيصو الافراد ضعاف البصر	(14)

الصفحيات	عنوان الشكل	رقم الشكل
117	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الافراد المعوقين حركيا	(18)
117	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحصصو الافراد المتعثرين كلاميا	(10)
118	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحصصصو الافراد المكفوفين بصريا	(11)
118	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسسو الافراد المتخلفين عقليا القابلين للتعلم	(17)

### البحث الشالث :

	*	
المفحسات	<u>منو ان الجدول</u>	رقم الجدول
141	العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية	(1)
	لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامـد	
	لعينة الذكور (ن = ١٥٠ ) ،	
	العوامل المستخرجة من العمفوفة الارتباطية	<b>(</b> Y)
177	لسلوك النعط (أ/ب) بعد التدوير المتعامـد	
	لعينة الإنـاث (ن = ١٥٠ ) •	
144	الموامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية	<b>(</b> T)
	لسلوك النعط (أ/ب) بعد التدوير المتعاميد	
	للعينة الكلية (ن = ٢٠٠ ).	
	العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتتباطية	(₤)
18-	لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدويسسر	
	المتعامد لعينة الذكور ( ن = ١٥٠ )٠	

المفحسات	عنوان الجدول	رقم الجدول
127	العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدويسسر المتعامد لعينة الاناث (ن = ١٥٠ ) •	(0)
188	العوامل المستخرجة من الممفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدويسسر المتعامد للعينة الكلية (ن = ٣٠٠)٠	(7)
184	الدرجات التائية المعدلة لمقياس سلـــوك النمط (أ) ( عينة الذكور = ١٠٠ ) ،	(Y)
189	الدرجات التائية المعدلة لمتياس سلـــوك النمط (أ) ( عينة الانـاث = ١٠٠ ) ٠	(A)
101	الدرجات التاثية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية (عيضة الذكور = ١٠٠ ) ·	(P)
107	الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخمائمس الابتكارية (عينة الاناث = ١٠٠) ·	(1•)
100	المتوسطات الحسابية والانحراضات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافسراد ذوي السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وبين الافراد ذوي السلوك غيسسسر المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي فسي الخصائص الابتكارية .	(11)
٠٢١	اثر سلوك النمط (أ/ب) والجنس (الذكـــور والاناث) في الخمائص الابتكارية وقيمــة(ف) ودلالتها الاحصائية ،	(11)

\_ 140\_

الصفحسيات	عنوان الجدول	رقم الجدول
171	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية بين الافسراد ذوي السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي وبين الافراد ذوي السلوك غيمسسر المستهدف للامابة بمرض الشريان التاجسسي في الخصائص الابتكارية ،	(17)
177	المتوسطات الحسابية والانحرافات المصيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكــور والاناث في الخصائص الابتكارية .	(18)
177	قيم (ت) ودلالتها الاحصائية بين المجموعسات الاربعة في الخصائص الابتكارية،	(10)

## 

المفحسات		تقديم الكتاب
YY - 19	الاعصبة النفسية للمعاق بعريبا	البحث الأول :
Y1 - T4	ي لمشكلة البحث	ــ العدخل النظر
17 - 73		ــ منهج البحث
78 - 87	وتغسيرها	ــ عرض النشائج
0F - AF		ــ المراجع :
70	المراجع العربية	_ 1
דד	المراجع الاجنبية	<b>-</b> •
7F - AF	جانة مستشفى ميدل سكس	ــ العلحق : است
	a sale a constant to the const	البحث الشاني :
	العسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد	البحد التاني :
3Y - 47	العاديين نحو المعاقين	
Y7 - YE	ري لمفهوم المسافة الاجتماعية	ــ التأميل النظ
TY - TA		ــ عرض مشكلة ال
TT - AY	•	ــ منهج البحث
17 97	وتنفسيرها	ــ عرض النشائج
171-371		ــ المراجع :
171	المراجع العربية	_ 1
178 -171	المراجع الاجنبية	<b>-</b> •
140	اس المسافة الاجتماعية لقياس الاتجاهات	ــ الملحق : مقي
	ِ الافراد المعوقين ،	نحو
	السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريبان	
121 -177		
iot -itu	التاجي وعلاقته ببعض الخصائص الابتكارية	
177 -171	البحث	تحدید مشکلة
108 -177		ــ منهج البحث
177 -101	ويتفسيرها	عرض النتائج

المفحسات	العراجع :
	ـــ .ــر.بع . أ ـ المراجع العربية
177	* *
AFF - YYE	ب ـ المراجع الاجنبية
	سب الملاحق :
174 - 17A	أ ـ مقياس سلوك النمط (أ)
147 - 14-	ب ـ قائمة الخصائص الاستكارية
	الجداول الاحصائية والاشكال البيانية :
FAI - PAI	- الجداول الاحصائية والاشكال البيانية للبحث الاول
141 - 141	<ul> <li>الجداول الاحصائية والاشكال البيانية للبحث الشاني</li> </ul>
190 - 197	ــ الجداول الإحصائية للبحث الثالث
197 - 191	محتويات الكتاب :

الله برتم بحمد الله

رقم الايماع I. S. B. N. 977 - 04 - 1188 - 4



